

# drienumk kogie

BY

AVICENNA



PUBLISHED BY

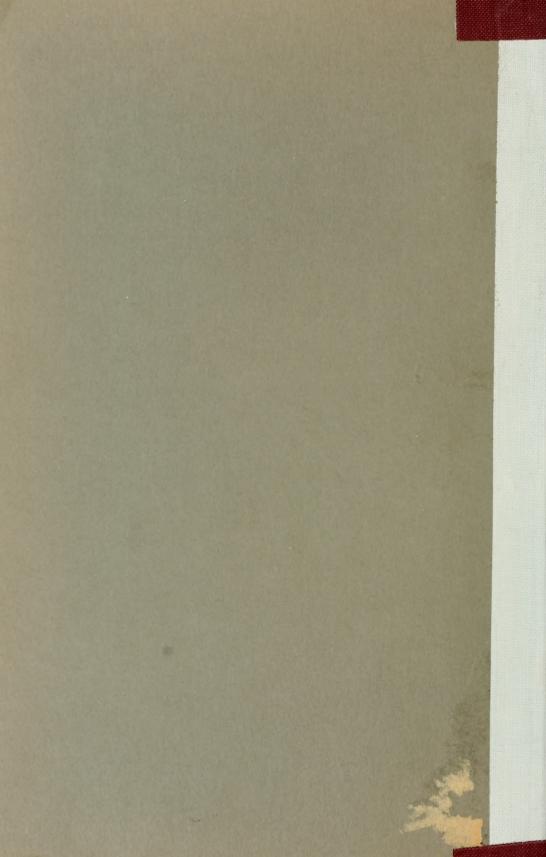
### SALAFYAH LIBRARY

Cairo : Sekka Al-Gadida

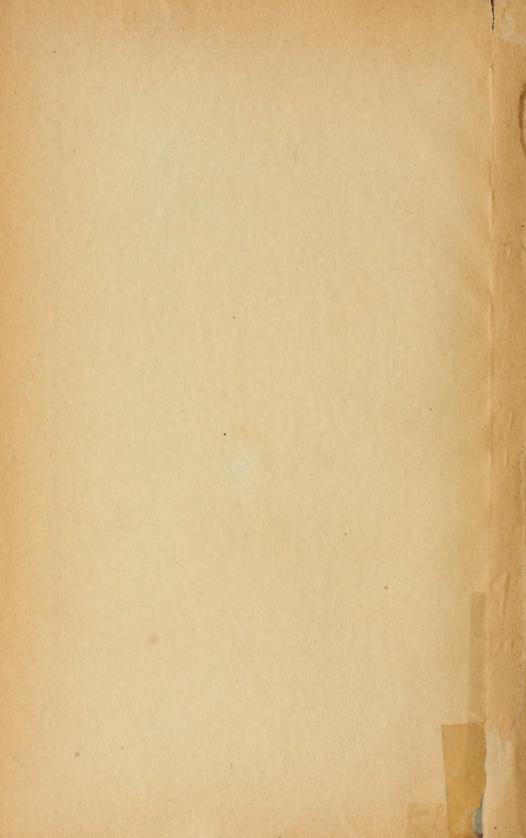


EL-MOAYAD Press

B 751 A3







# المكنية المتافية لوئتسيا مبادن الغلب وعبالناع الفاظ

القاهرة: السكة الجديدة

هذه المكتبة أسست في غرة شعبان من السنة الماضية ومع ذلك فانها قد تسنى لها في هذه المدة القليلة أن تخطو الى الامامخطوات واسعة وثابتة بفضل مالقيته من تنشيط أنصار الادب وتعضيد أهل العلم، حتى لم يبق واحد من عشاق الكتب العربية الا وطرق مسامعه اسم (المكتبة السلفية) بنت هذا العام الواحد، وحتى أخذت الرسائل ترد اليها من أنحاء هذا القطر وغيره من الاقطار العربية والشرقية في طلب ما يازم من المؤلفات.

وقد كان من عمرات ذلك التنشيط والتعضيد أن وفقت المكتبة الى نشر كتاب (مبادئ الفلسفة القديمة) للفيلسوف الكبير أبي نصر الفارابي ، وهدذا الكتاب (منطق المشرقيين) للشيخ الرئيس أبي علي بن سينا ، وكتاب (الصاحبي) في فقه اللغة وسنن العرب في كلامها للشديخ الجليل أحمد بن فارس من أمّة اللغة في القرن الرابع واستاذ (الصاحب بن عباد) و (بديع الزمان الهمذاني) و (مجد الدولة بن بويه) وهذا الكتاب تحت الطبع وسينجز عما قريب . ولا تزال المكتبة سائرة في سبيل نشر الثمين من تراث السلف الماضين والنافع من كتب الخلف والمعاصرين . وهي الآن مستعدة لاجابة طلبات جميع زبائنها الكرام في خارج "قطر وداخله وهي الآن مستعدة لاجابة طلبات جميع زبائنها الكرام في خارج "قطر وداخله

وهي الان مستعده لاجابه طلبات جميع ربانها الكرام في حارج مطر وداحله وتقدم ما يرغبونه من مطبوعات مصر وسوريا والهند والاستانة وغيرها . وفيها عـدا ذلك الكتب المقررة في المدارس المصرية وأدوات الكتابة .

وعنوانها : المكتبة السلفية ، في السكة الجديدة بمصر .

### مباديء الفلسفة القليم"

# Principles of ancient philosophy

نصنيف:

### أبي نصر الفارابي

كتاب اطيف الحجم يقع في ٦٠ صفحة كبيرة جمعت فيه رسالة ( ما ينبغي أن يقدم قبل تعلم فلسفة أرسطو ) ورسالة ( عيون المسائل في المنطق ومبادئ الفلسفة ) كلاهما من تصنيف الفيلسوف الكبير ( أبي نصر الفاراني ).

يبتدي الكتاب بترجمة مستوفاة لحياة أي نصر منقولة عن أوثق المصادر في العربية والانكليزية و وفيها شيء كثير عن نسبه وبلده وسفره الى العراق وغيرها من بـلاد الشرق وعن صلته بمتى بن يونس واتصاله بسيف الدولة وكلام له في معنى الفلسفة وملخص تاريخها وجمـلة صالحة عن فلسفةه ورأي الاوربيين فيها 'ثم احصاء مؤلفاته وما بقي من شعره ونص دعائه •

وفي الرسالة الاولى شرح مطول عن كل واحد من كتب أرسطو والذين ترجموه الى العربية أو فسروه أو لخصوه ' وأسماء فرق الفلسفة اليو نانية ومذاهب أصحابها فيها وآرائهم في العلم الذي يجب أن يبدأ به ٤ ويتخللها تراجم متعددة لمشاهير الفلاخة من عرب ويونان •

وفي الرسالة الثانية فصول مختصرة جميلة في أهم مباحث الفلسفة كمبحث النسبة بين واجب الوجود والموجودات والمبدع الاول والعقل الثاني والفلك الاعلى وتكون الكائنات واشتراك الحركات واختلافها وتغيرها وأنواعها ولوازمها ولوازم الجسم وتجزء المادة واتصال الحركة وعن المكانوا فلك وقوى الاجسام وقوى الانسان الغيرمفارقة والمفارقة والروح والجسد والخيروالشروالجزاء والعقاب وفي آخره جدول في أسماء الاماكن والرجال وفهرس تامة للمواضيع •

ويمتاز الكتاب بأسلوب طبعه و بتصحيحه حتى قال عنه ( المقتطف ) في عدد يوليو من هذه السنة أنه يفوق في التنقيح وجودة الطبيع معظم الكتب العربية القديمة التي يعاد طبعها في هذا القطر. وقال ( المنار ) في الجزء السادس من هده السنة أن هذا الكتاب كفهرس جامع لتعريفات الفلسفة القديمة وشرح وجيز لاصولها وله فهرس حاو لاسماء الاما كن والاعلام الواردة في الكتاب وهذا من محسناته ، ومنها جودة الطبع والترتيب. وقال ( المقتبس ) ان ( المكتبة السلفية ) أجادت في طبعه وتعليق حواشيه على الأسلوب الذي تطبع عليه كتبنا العربية في أوربا .

وهو يباع في ( المكتبة السلفية ) في السكة الجديدة بقرشين ونصف مجلدا وأجرة البريد قرش واحد .

#### صحيفة تحقيق القدمة الطلقة تحقيق المقدمة المكنة 77 التناقض YE نقيض المطلقة العامة الأولى 11 نقيض المطلقة التي تلي هذه العامة ٧٩ نقيض المطلقة اللازمة 49 نقيض اللازمة المشروطة ٨. نقيض الطارئة من المطلقات ٨. نقيض المطلقة التي تعم اللازمة 11 والطارئة نقيض الكلية الموجبة الوقتية 11 نقيض الساابة الكلية المطلقة 11 نقيض الموجبة المطلقة الجزئية 17

الفهرس

صحمة ٥٦ امتحان الحد تمريف الاسم والكامة والأداة والقول ٦٠ التصديق ، أصناف القضايا تحقيق الموضوع في الحملي ع: تحقيق المحمول في الحملي ٦٥ تحقيق القضية الحلية بأجزامها ٦٦ تحتميق ايجاب الحملي ٦٦ تحقيق السلب الحملي تحقبق الكلي الموجب في الحمايات 71 تحقيق الكلي السالب في الحمليات 79 ٧٠ المعضيتان الجزئيةان

ما يلحق القضايا من الزوائد



	de.
القصيدة المزدوجة :	
القدمة	
الالفاظ المفردة	4
الالفاظ الخسة	
المقولات العشر	
القضايا	1
النقيض	9
العكس	9
القياس	9
القياس المستثنى (الشرطي)	11
الاستقراء	17
رايشتا	17
مواد المقدمات	14
البرهان	12
المطالب	17
الجدل ، الخطابة ، الشعر ، المغالط	17
الحد	14
منطق المشرقيين:	
القدمة	7
ذكر العلوم	0
مقدمات التصور	9
اللفظ الفد د	11

صحيفة

١٢ الكلي والجزئي

١٢ المحمول على الشيء

١٤ عدد دلالة اللفظ على المعنى

١٥ أصناف دلالة المحمول على الموضوع

١٦ أصناف الدلالة على الماهية

١٧ المقومات

١٨ اللازمات

١٩ العوارض الغير اللازمة

٢٠ اللاحق العام والخاص

٢٠ أصناف تركيبات المعاني المختلفة

في العموم والخصوص

٢٥ تركيب أحوال المحمولات

٢٩ أصناف التعريف

771 LE

٢٤ امتحان المحمول

٥٠ امتحان المام

١٥ امتحان الذاتي المقوم

٢٥ امتحان العرضي

٥٢ امتحان الجنس

٥٣ امتحان الفصل

٥٠ امتحان الحاصة المطلقة

٤٥ امتحان يعم الخاصة المفردة

٥٥ امتحان يخص شرح الاسم

والمعنى المفرد

### فهرس

### منطق المشرقيين

9

#### القعيدة المزدوجة

صحيفة تصنفه كتاب (الشفام) اختفاؤه في دار أبي غالب دخوله السجن في قلعة فردجان انقاذه من السجن 7 خروجه الى أصفهان متنكوا 7 اتصاله بالأمير علاء الدولة اشتغاله بالرصد والفلك مطالعته للكتب 1 ابن سينا وأومنصور الجبائي 1 بجاربه الطبية ى همته في التأليف ى اختراعه بعض الآلات الفاكمة مرضه وفاته علمه وفلسفته مصنفاته بو شعره 5 وصيته

#### محيفة

#### ابن سينا يترجم ننسه '

الدور الاول:

أ أبوه وأمه وأخوه الكبير

قرائه على الناتلي

ب انفراده بالقراءة والدرس

ج صلته بالأمير نوح بن منصور

د شروعه في التصنيف

د انتقاله الى كركانج وغيرها

ه وصوله الى جرجان

روايات أبي عبيد الجوزجاني وروايات أبي عبيد الجوزجاني

ه تصنیفانه في جرجان

و انتقاله الى الري

و ذهابه الى قزوبن وهمذان

و تقلده الوزارة

و ثورة الجند عليه

و اعادة الوزارة اليه

فنقيضه أنه « لا شيء من ج الا وليس بـ ب » أي عنـــد ما يوصف بأنه ج من غير فرض دوام أوغير دوام .

وأما اذا كانت لازمة مشروطة فنقيضها « لا شيء مما هو ج انما هو ب مـع كونه ج » أي « بل دائما » أو « لا البتة » أو « في حال منه دون حال » .

وأما ان كانت طارئة فنقيضها «لاشيء مما هو جانمـا هوب في بعض أحوال كونه ج» بل اما أن «لا يكون ب البتة» أو «يكون ب بالضرورة أو لازما» . . .

وأما ان كانت بحيث تعم اللازمة المشروطة والطارئة. اه

( تنبيه ) وجد في آخر نسخة الاصل المحفوظة في المكتبة الخديوية ما نصه :

« هذا مقدار ما يوجد من هذا الكتاب.

« والحمد لله رب العالمين وصلواته على نبيه محمد وآله أجمعين .

« فرغ من نسخه عبد الرازق بن عبد العزيز بن اسماعيل الفارابي الصفناجي .

« عورض بالاصل الذي انتسخ منه بقدر الطاقة والامكان .

« ولواهب العقل الحمد بلانهاية . » اه

يكون ب » عند ما يفرض له جدائما أو وقتا ، ونقيض هذا القول اذا كان طارئا « بعض حله دوام سلب أو ايجاب ب » ، ونقيض هـذا القول اذا كان بالمعنى الذي يعم الطاري واللازم المشروط « بعض جب ليس أنما يسلب عنه ب في حال كونه ج » .

وأما الوقتية فنقيضها الموجبة الجزئية المشاركة في الوقت.

### في نقيض الموجبة المطلقة الجزئية

قد يمكنك أن تعرف التناقض ها هنا أيضا نما قيـل لك في الموجبة الكلية ، فنقيض قولنـا « بمض ج ب » بالاطلاق الاعم « ليس شيء من ج ب » اذا كان المراد بهذا أن كل واحـد نما هو ج لم يوجد ولا يوجد له ب ما دام موجود الذات من غـير أن تعنى بذلك الضرورة ، فان ذلك حينئـذ يكون نقيض الممكنة العامة لا المطلقة .

وأما ان قيل هذه القضية هل تكون صادقة حتى تكون مثلا طبيعية غير ضرورية السلب يعرض لها أن لا توجد لشخص ما فليس على المنطقي أن يخوض فيه ، لكنه ان كان لاصدق لمثل هذا السالب ولا كذب لمثل ذلك الموجب وقد حصل الاقتسام دائما لكن الوجب ليس يجب فيه أن تشترط المادة الممكنة دون الضرورية ، لأن المطلقة عامة جدا وكذلك السالبة التي تقابلها ليس بشرط فيها أن يكون دوامها دوام ضرورة او غير ضرورة .

وأما اذا كانت هذه القضية وجودية فنقيضها « ليس بالوجود ولا شيء من ج ب» أي « بل بالضرورة ابجابا أو سابا » وليس قولنا « ليس بالوجود ولا شيء من ج ب » هو قولنا « بالوجود ليس شيء من ج ب» ونعني سلبا عن كل واحد غير ضروري ، فان هذين قد يصدقان جميعا .

وأما اذا كانت لازمة فنقيضها ما يعم اللازمة والطارئة ، فان الحال متعينة ، فانه اذا قال « بعض ج ب» أي ما دام موصوفًا بأنه ج ، ضرورة كان ج أوغير ضرورة ،

### في نقيض المطلقة التي تعمر اللازمة والطارئه و وهي الموافقة اذا كانت كلية موجبة

قد يسبق الى الوهم أن نقيض هذه المقدمة المطلقة هي السالبة الدائمة المشروطة ، وليس كذلك ، فان بعض ما يدخل تحت هذه الموافقة يكذب مع كذب هذه ، وهي اللازمة المشروطة اذا كانت كلية موجبة ، بل نقيض هذه سالبة الموافقة ، وهو ان « بعض جد ليس انما يوصف بأنه ب في وقت كونه جد » أي « بل في كل وقت » أو « ولا في شيء من الاوقات » أو « في وقت لا يكرن فيه جد » ، واذا قلنا « انما يوصف بأنه ب في وقت كونه ج » عم مايوصف في الوقت كله ومايوصف في وقت منه ، فاذا قال « ليس أما يوصف انه في وقت كذا » سلب ما يعم الامرين فقط سلما مقابلا .

في نقيض الكليم الموجبة الوقتيم" هذه يسهل ايراد النقيض لها ، لان الوقت معين.

## في نقيض السالبة الـكلية المطلقة على الوجوه الذكورة

قد يمكنك أن تستخوج شروط مناقضة السالبة الكلية في باب باب من أبواب من مضادتها ، فنقيض قولنا « لا شي من جب » بالاطلاق الأعم « بعض جب » دائما ، وقد عرفت الفرق بينه و بين الضروريات ، ونقيض هذا القول اذا كان لازما وكان كان وجوديا « بعض جب » بالوجود ، ونقيض هذا القول اذا كان لازما وكان ممناه لاشي من ج يكون ب عند ما يوصف بأنه ج « بعض جب » عند ما يفرض ج اما دائما واما وقتا ، ونقيض هذا القول اذا كإن لارما مشروطا « بعض ج انما

### في نقيض اللازمى المشى وطم

#### اذا كانت كلية موجية

هذه القضية ليس تقابلها السالبة الدائمية ، وذلك لانها تقابل ماهو أعم منها ، وقد تكذب اذا كانت الموجبة غير ورية ، واذا كان كذلك لميكن كذبها يوجب صدق الموجبة المشر وطة فأمكن أن تكذب مقابل نقيضها التي تسلب اللز وم المشروط ولا عنم الضرورة ولا يوجبها واللفظة المتممة له التي تطابق « ليس كل ج أعايكون ب » مادام موصوفا بأنه ج عارضا له ج أي بل اما دائما واما لا في وقت البنة واما في بعض أوقات كونه ج واما في غير وقت كونه ح ، بل في وقت له آخر .

ولانظن أن قولنا « ليس دائما يوصف » يوجب أن يكون يوصف في غيرذلك الوقت لان قولنا دائما تخصيص ، وسلب التخصيص ليس يوجب التعميم ، فانه قد يسلب التخصيص حيث يسلب التعميم .

## في نقيض الطارئة من المطلقات

اذا كانت كلية موجية

لاتناقض هذه القضية السالبة الجزئية اللازمة المشروطة فانه اذا قيل «كل ب ج» أي في حال من أحوال كو له ب لم يكن نقبضه أنه « ليس كل ب ج» في حال من تلك الاحوال ، بل « بعض ب ليس البتة مادام ب ب ج» ، وذلك أنه يمكن أن يكون كذب الطارئة الموجبة لصدق اللازمة الموجبة ، فيجب أن يكون النقيض ما يرفع ذلك كله ، والذي يرفع ذلك كله والذي يرفع ذلك كله قولك « بعض ب له دوام سلب أوا يجاب جمادام ب وهذا دوام لأي حال من الحالين كانا .

وتخااب الدائمة المقابلة للمطلقة الدامة بمــا تعرف .

### في نقيض المطلق، التي تلي هذه العامة اذا كانت أيضاً كلية موجبة

وهـذه هي المسهاة باصطلاحنا (وجودية) التي لاضرورة حقيقية فيها اذا قلنا صادقين «كل ب ج بالوجود»أي بلا ضرورة حقيقية بتة ، فقد تصدق معه المطلقات السالبة كاعلمت ، لـكن ويصدق معه الممكن وان لم ينعكس ، وأنمـا تـكذب معه الموجبة الضرورية وتـكذب معه السالبة الضرورية ، وقد تـكذب معه السالبة الجزئية الدأعة التي وصفناها ، فيجب أن يكون نقيضه غير خال عن الاشتمال على جميع ذلك ومقولا على جميع ذلك .

وايس مكن أن توجد قضية سالبة تصدق على جميع ذلك الا أن تجعل سالبة الوجود فيقال « ليس دائما بالوجود كل ب ج » أى بل « كل ب ج بالضرورة » أو « بالضرورة اليس كل ب ج » أو « بعض ب يكون دائما ليس ب ج » وان لم يكن بالضرورة ، ولا يمكنك أن تجد لهذه الموجبة نقيضاً غير هذه السالبة البتة أوماهو في قوتها ، ولا لهذه السالبة ومافى قوتها غير هذه الموجبة .

### في نقيض المطلقة اللازمة

#### اذا كانت كلية موجية

نقيض هذه المطلقة هي السالبة الجزئية المشاركة للموجب في الوقت الموقت وهو وقت محصل لانه الوقت أوالحال التي يكون ماهو ب موصوفا بأنه ب فاذا قال «كل ب ج» أى مادام موصوفا بأنه ب – كان نقيضه « ليس كل ب ج» أي ليس ما دام موصوفا بأنه ب فهو ج، بل اما أن يكون ج واما أن يكون وقت بوقد تعين الشرط فصح التقابل .

يخلو الجزئي عن شي ممماهو ممكن ، له الامكان الصرف ، حتى يوجدو يعدم ولا يعرض له ذلك الممكن ، مثل أنه يجو زأن يوجد بعض الناس ، وتسلب عنه الكتابة مادام موجود الذات فلا يوجد كاتبا البتة ، فيكون حقا أن « بعض الناس لا يكتب البتة » ومع ذلك هذا السلب لا يكون ضرو ريا عنه ، فهذه السالبة مقابلة الموجبة المطلقة بالاطلاق العام ، كا صدقت الموجبة المطلقة كذبت هذه السالبة ، وكما كذبت الموجبة المطلقة صدقت هذه السالبة ، واقتسامهما الصدق والكذب دأم .

و بئسمافعل المغربيون حين اعتبروا — في تناقض الضروريات والممكنات ــ الجهة ولم يعتبروا في المطلقة ، فان الاطلاق أيضاً جهة من الجهات كيف أخذت المطلقة و بكونها بتلك الجهة تخالف الضرورية والممكنة ، وان كان جهتها كونها خالية عن جهتي الضرورة والامكان فاهذا الحلو حكم .

ور عما قال قائل منهم: لتكن السالبة المقابلة لهذه الموجبة أن « ايس بعض ج ب» في الزمان أوالحال الذي فرض فيه ذلك البعض حبن قيل « كل ج ب »أو « ليس بعض ج ب» عند ما يكون « كل ح ب» فان القول الأول يحيل على الفرض وليس في الفرض زمان أوحال معلومة ، والقول الثاني يحيل على الوجود والحمنه كاذب في كل حال صدقت الموجبة أو كذبت وفي ذلك وجهان من الحكم فاسدان: أحدهما أنه ليس يجب أن يكون السالب دأ عال في التقابل الذي ايجابه كلي مطلق — كاذبا لامحالة ، والثاني أنه اذا كذبت الموجبة فكذبت هذه السالبة اجتمع النقيضان في الدكذب وهذا محال ٠

فتبين اذن أن الموجبة المكايـة المطلقة العامـة تناقضها السالبة الجزئية الدائمة ، وهي ضرب من المطلقة الاتفاقية ·

### في نقيض المطلقم" العامم" الاولى

#### اذا كانت موجبة كلية

اذا قلنا كل ب ج بالاطلاق الاعم فليس كل ما يكون جزئيا سالبا مطلقا يكون مناقضاً له . لانه لا يمكننا أن نراعي الزمان بينهما على ما يجب ، فانه يجوز أن يكون الكلي الموجب صادق الحمل في كل شخص زمانًا ما أو حالا ما غير عام وأن تكون الأزمنة شنى ومختلفة في كل واحد . فاذا أوردًا الجزئية السالبة ودلانا به على سلب عن بعض ولم يشتمل الاعلى هذا جاز أن يكون ذلك السلب سلب مطلق غير دائم أو يكون في زمان غير شتى من الأزمنة التي كان فيها الايجاب حقا سواء كان الزمان في جميع الاشخاص واحدا أوكثيرا مختلفا. واذا كان كذلك بجب أن يكذب هذا السلب أن صدق الايجاب. ولا ينكذك أن تفرض الزمان واحدا، فايست الجزئيات المتضمنة في قولك كل ب ج زمانها واحدا . وربما لم يمكنك أن تفرض الأزمنة متشابهة حتى تمكون كلها مثلا ربيعا أو وقت كسوف القمر حتى تجعل السلب في الجزئي غيرذلك الواحد أو غير تلك المتشابهة ، فأن أمكنك ذلك فينئذ تكون الجزئية المشروط فيها ذلك الزمان وذلك الحال نقيضا مثلا كاتقول كلشجرة جوز فأنها في صميم الثناء معتبرة. وكذلك ان كان شرط غير الزمان ، لكن هـ ذه القضية اما أن تكون بعض القضايا المطلقة التي نحن في وصفها ولا يكون الحركم في التناقض فيها حكما في كل قضية مطلقة ، واما أن تكون قد عرفت وستملم حالها من بعد ، لـكن غرضنا أن نعرف نقيض المقدمة المطلقة العامة غير مخصصة بشرط فنقول:

إنه ال لم يمكن مراعاة زمان جزئي مخصوص أوحال جزئية مخصوصة وجب أن يكون ابرادنا النقيض مراعي فيه مايشتمل على كل زمان وحال ، وذلك بأن تجمله جزئية سالبة دائمة السلب .

ودائمة السلب في الجزئيات غيير الضرورية فيها ، وذلك أنه ليس ببعيد في الجزئيات أن يسلب عنها ماليس ضروري السلبسلباً دائمًا ، فانه من الجائز أن

فأماكيف تكذبان جميعا فذلك اذاكانتاكليتين وكانت المادة ممكنة ، مثل قولنا «كل انسان كانب» ، «ليس ولاواحد من الناس بكاتب» . وأما اذا كانت المادة واجبة فتكور المالبة لا الله لا كاذبة ، مئل ما في قولك «كل انسان جسم» ولا يس ولا واحد من الماس بجسم» وأن كانت ممتنعة فتكون المثبتة لا محلة كاذبة مئل ما في قولك «كل انسان حجر» ، «ليس ولا واحد من الناس بحجر» .

وأما كيف يمكن أن تصدقا مما فذلك ذا كانتا جزئيتين وكانت المادة ممكنة أيضا، مثل قولنا « بعض الناس كانب» ، « ليس كل انسان أو ليس بعض الناس كانبا» .

وأما الحال في الواجبة والممتنعة فمثل ماقيل.

ومن شأن الناس أن يسموا المكايتين المختلفين في الايجاب والسلب مع وجود شرائط التقابل المذكورة في المخصوصات ( متضادتين )، والجزئية بن النظيرتين لهمما داخلتين تحت القضاد، ثم يحسن لهم اعتبار التقسيم والتركيب أن يراعوا أقساماً أخرى لا ينتفع بها.

والمستبصر بما بيناه سروع التفطن للقضاء بالفصل بينهما و بين حال القضية بين المتفقة بن في كيفية الايجاب والسلب المحتلفة بين في الحصر وتسمى (متداخلتين). وأنت لاعذر لك في أن لاتقضي فيها بالفصل . فأما اذا صارت الفضايا معتبرة من جهة الجهات وجب حينئذ أن تعتبر لها في التناقض شروطا واعتبارات أخرى . وليس ما يظن أن هذا الذي قيل كاف فيا لاجهة ضرورة أو امكان معه ، بل هذا كاف في بعض ما يخرج عنهما .

ومن الواجب أن تنظر كيف يقع التناقض في الحالي عن الضرورة والامكان الذي لاضرورة فيه ايجابا ولاسلبا . فان مراعاة التناقض في هذا الحالي وان رجع الى الشرائط المذكورة فان لذلك الرجوع تفصيلا لايغني عنه البيان السالف المجمل.

ولنبدأ ولنبين بالتناقض في المطلقة العامة المذكورة أولا .

الجهة . فأول مايجب أن براعى فيها هو شرائط الحمل من القوة والفعل والكل والجزء والاضافة والشرط والمكان والزمان وغير ذلك مما عددناه في الفن الذي فرغنا عنه . والمهم أن تراعى لفظة المحمول والموضوع وغير ذلك ، و يحذر أن لا يكون وقوعه في القضيتين وقوع اللفظ المتواطيء .

و وقوع اللفظ المشترك هو أن يقع اللفظ على الشيئين أوعلى الاشياء بمسموع واحد وتختلف مفهوماته في كل واحد ، مثل «النور » على المسموع والمعقول و «العين» على الدينار ومنبع الماء .

ووقوع اللفظ المتواطيء هو أن يكون الوقوع بالسموغ والمفهوم معاً مثل وقوع لفظ «الحيوان» على الانسان والفرس .

فاذا اتفقت القضية الفي مفهوم الاجزاء الذي منها توالف ، ثم كان الجزء من الموضوع أوالكل ذلك بعينه واضافة المحمول وزمانه ومكانه وكونه بالقوة أو بالفعل واحدا ثم أوجب أحدهما وسلب الآخر \_ كان في المخصوصة تقابل حقيقي . ووجب أن يصدق أحدهما ويكذب الآخر . وأما اذاخالف شيء من ذلك لم يجب ، مشل أن يصدق أحدهما «زيد ناسخ» والآخر «أيس بناصخ» وعنى بزيد غير ماعنى الآخر أو بالناسخ غير ماعناه ، أوقال الكأس الواحدة مسكرة وعنى بالقوة وقال الآخو ليس بعبد أي لله وقال مقابله ليس بعبد أي للا دي ، أوقال أحدهما الزنجبي أسود أي في بشرته وقال الآخر ليس بأسود أي في خمه ، أوقال أحدهما الزنجبي أسود أي في بشرته وقال الآخر اليس بأسود الم ين المقدس وأراد وقتاً آخر ، أوفعل شيء مما يجري هذا الحرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقيهد وغيرذلك حد فليس يجب أن يكون بينهما المجرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقيهد وغيرذلك حد فليس يجب أن يكون بينهما الحرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقيهد وغيرذلك حد فليس يجب أن يكون بينهما الخرى في مكان أوشرط اطلاق أوتقيهد وغيرذلك حد فليس يجب أن يكون بينهما فقابل الايجاب والسل ، وهو التناقض بالحقيقة .

فأما اذا كان هناك المظة حاصرة ولم يكنف مأأوماً ما اليه ، بل أحتيج أن تراعى أشياء أخر فانه اذا اتنقت القضيتان في كمية الحصر واختلفتا في كيفية الايجاب والساب جاز أن تكذبا جميما وجاز أن تصدقا جميما .

فيه ضرورة دائمة بل يحتمل ضرورة موقتة ومشروطة ، ولا يما نع الممكن الذي هوأخص، فانه يكون باعتبار نفسه ممكنا أخص و باعتبار شرط يضاف اليه واجباً ، فيكون ممكنا من غير الوجه الذي يكون منه واجبا : فيكون ممكنا من أنه لوترك وطباعه وطباع الموضوع لم يجب أن يوجد له البتة وجاز أن يخلو عنه الموضوع البتة ، اذليس في طباع الموضوع ما يقتضي وجوده له ولافي طباع المحمول أن تكون ما هيته تقتضي وجودها دائما للموضوع أو وقتاً ما ، له كنه قد يمرض شيء من خارج يوجبه ، فضلا عن أن يوجده ، و يكون وجو به من حيث أن ذلك العارض عرض فأوجب ، وقد عامت أن من علق الضرورة والامكان مجصر القضية وعلق الحصر بوقت "ما جاز أن يكون قولنا «كل انسان جوهم » ممكنا أن يكذب ، وقولنا «كل لون سواد » ممكنا أن يصدق .

# في التناقض

اعلم أن من حق السلب أن يرفع الايجاب ولا يصدق ممه ، وأنه اذا كذب الايجاب أن لا يكذب معه ، فان الشيء لا يخرج من الايجاب والسلب اذا وتفا على التقابل الحقيقي ، فكان الساب أنما يسلب الشيء من جهة ما أوجب عايه .

الكنه قد ينفق أن لايقع السلب مقا الا يجاب من الجهدة التي وقع عليها الا يجاب، فيتفق حينئذ أن يكون الا يجاب والسلب صادق بن مما أو كاذبين مما، واذا وقع الا يجاب والسلب على ماينبغي لهما من التقابل، فوجب ضرورة اذا صدق أحدهما أن يصدق الآخر، و بالجملة امتنع أحدهما أن يصدق الا خر، و بالجملة امتنع أن يصدق مما أو يكذبا مما، فذلك هو التناقض.

فالنناقض ــ « هو اختــلاف قضيتين بالايجاب والسلب يلزم منــه أن يكون أحدهما صادقا والآخر كاذبا » .

فالقضايا المخصوصة يكني في شرط تناقضها أن تراعى أحوال الحمل والوضع ، وأماغيرها فقد تراعى فيها أبضا أحوال معان داخلة عليها مثل اللفظة الحاصرة ومثل وقد يقال (مقدمة ممكنة) ويعنى بها أن الحكم فيها غير ضروري هو ولا نقيضه أعني الضروري الذي أومأنا اليه، فيكون هذا أخص من ذلك ، ويخ ج منه الواجب الضروري ، ويدخل فيه المطلق وما فيه ضرورة بشرط وقت أوحال وليست ضرورية مطلقة ، ويدخل فيه الممكن الذي هو أصدق من هدنا حدا وهو الذي لاوجوب الوجود فيه أولنقيضه الوجود المطلق والوجود بحسب شرط أووقت فيجوز أن يخلو الموضوع عن ذلك الحكم دائما من غير وجوب خلوه دائما وجواز أن يوجد لموضوع ما وقتاً أودائما وجوداً اتفاقيا ، مثل « أن يكتب زيد » .

ويقال (ممكن ) لأخص من الجميع وهو هذا الآخر الذي لاضر ورة فيه مطلقاً ولا بشرط .

وقد يقول قوم (ممكن) ويعتبر حال الحكم في المستقبل بحسب أي وقت فرضت فيه الحكم على أنه في أي وقت فرضت فيه لم يكن ضرورة اما مطلقة واما بشرط. وأما الحال ولاتبالي فيه سوا كان الشيء موجودا أوغير موجود، وهذا أيضا اعتبار صحيح يجوز أن يطلق عليه اسم (الممكن)، الكن الأصول ما أشر نااليه .

وقد حسب قوم من ضعفاء الفظر أن من شرط الممكن أن لا يكون ، وجودا في الحال فيكون قد وجب من حيث وجد في الحال ، ولم يعلموا أنه ان صاد وجوده واجباً لله نه حصل لا وجود واجباً لله نه حصل لا وجودا في الحال ، فما بالهم يهر بون عما يعطيه الوجوب في الوجود ولا يهر بون عما يعطيه الوجوب في الاوجود ولا يهر بون عما يعطيه الوجوب في اللاوجود وهو الاهتناع ، وليس اذا صار الشيء موجودا فقد صاد واجبا الا أن يؤلف فيقال « الموجود مادام موجودا فهو واجبأن يكون وجودا أي بشرط ما دام موجودا ، وفرق بين أن تقول ان الموجود يجوز لولم يكن موجودا أوليس واجبا ان كان موجودا وبين أن تزيد فتقول مادام موجودا وكل ماهو ممكن الوجود على أنه أيضا اذا كان موجودا وجبأن يصبر واجبا ، فليس يمكن أن يصبر واجبا أبدا على أنه أيضا اذا كان موجودا وجبأن يصبر واجبا ، فليس يمكن أن يصبر واجبا أبدا دا عا ما واجبا في وقت ، وذلك لا يمانع المكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس دا عا ، بل واجبا في وقت ، وذلك لا يمانع الممكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس دا عا ما واجبا في وقت ، وذلك لا يمانع الممكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس دا على ما واجبا في وقت ، وذلك لا يمانع الممكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس دا على ما واجبا في وقت ، وذلك لا يمانع الممكن العام ولا الممكن الخاص الذي ليس

مثل أن تقول « ان كل منكسف فهو فاقد للضوء المستمار » وايس شيء سنكسفا دائما مادام مو جود الذات ، أومثل أن تقول « كل مريض فهو ناقص القوة » وهذا الوقت قد يكون وقت كون الموضوع ، وصوفا بما وصف به ، وقد يكون وقت ما معين ككون القمر منكسفًا وقتًا معينا وقد يكون وقتًا غير ممين ، مثل كون الانسان متنفساً . وأما الذي يقال في جانب المحمول بشرط مادام المحمول محمولا فهوكلام صحيح لاغنى له فيا نحن فيه .

وقد يذهب قوم في قولهم (المطلقة) الى الزمانية التي أشرنا اليها و يجملون وقتها زمانا ما يفرض ، لاسيا حاضرا ، ولا يندون غيرذلك ، لـكنه قد يلزم مع وضعهمأن يكون قولنا «كل السان حيوان » من حيث التصديق به ايس ضروريا ، فانه قد يكذب اذا كان الناس معدومين ، فحيننذ لا يكون ولا واحد مما هو انسان المحمول عليه أنه حيوان ، وكيف يكون حيوانا وايس موجودا وانسانا ، فتصير همذه القضية عندهم من القضايا الممكنة .

# في تحقيق المقامم المكنم

قد يقال (مقدمــة ممكـنة) اذا كان الحــكم فيها غــير ممتنع سوا كان مع ذلك ضروريا واجبا أوغير ضروري ولا واجب ·

و يكون (الممكن) بحسب هذا الاعتبار تقسم الاشياء اليه والى مقابله ( الممتنع) فقط وتقسم الى ( الواجب) و ( الممكن ) الآخر ، ليس قسمة الاسم المشترك كا يظنه الذين لا يعلمون ، بل قسمة معنى جامع ، وهو ما اجتمعا فيه من المباينة في المعنى لاممتنع .

وهذه المقدمة الممكنة تدخـل فيها الضرورة والمطلقة بأصنافها والممكن الآخر الذي سيخبر عنه دخول الائمور الذي هي أخص معنى في الأمر الذي هوأعم معنى . وهذا الممكن هو الذي اذا قيل ليس بممكن وعني بالممكن المسلوب كان معناه هو ممتنع .

الجهات أن يقال «بالضرورة كذا » أو « ايس بالضرورة » و « بالامكان كذا » أو «ايس بالامكان» , أو يكون مطاقا بلا شرط .

وكل واحد من الضرورة واللزوم والوقتية جهة لـكنه ربماكان ترك الجهة من بعضها دايلا على الجهة .

ومعنى قوانا « بالضرورة » أن يكون الحـكم مادام ذات الموضوع موجودا ، ومعنى « الامكان» أن يكون الحـكم غـير ضر و ري في نفسه ، لافي الوجود للموضوع فيجوز أن يوجدله ، ولافي عدمه عنه فيجوز أن يعدم عنه تم سنفصل هذا .

## في تحقيق المقدمة المطلقة

المقدمة المطلقة « قد تقال المقدمة اذا حكم فيها بالمحمول بايجاب أو بسلب من غير زيادة شرط البنة » وهي أعم من الضرورية ومن الني ليست بضرورية وتفارق الضرورية هي الني الحكم فيها الضرورية هي الني الحكم فيها موجود مع شرط دوامه ما دامت الذات الموصوفة بالموضوع موجودة . وتفارق الممكنة الني هي أخص بالمنطق بأنه لابد فيها من وجود اما دائما واما وقنا معيناً وغير معين ، وهده الممكن البنة مادام هوجودا.

وقد يقال (مطلقة) لما لا يجبأن يكون الحدكم على ماحكم به من عمومه أوخصوصه ضروريا مادام ذات الموجود موضوعا وان كان قد يكون في بمضه ضروريا مثل قولك «كل أسود فهو ذو لون جامع للبصر» فمنه ماهو أسود مادام موجود الذات فيكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات ، ومنه مالا يجب أن يكون أسود مادام موجود الذات ، ومنه مالا يجب أن يكون أسود مادام موجود الذات ، فلا يجب أن يكون ذا لون جامع للبصر مادام موجود الذات .

وقد يتال (مطلقة) مايكون الحكم يجب أن لايكون ضروريا في شيء من موضوعات الموضوع، أي مايقال عليه الموضوع، بل يكون محولا عليه وقتاً فقط.

موجودًا » فصحيح أن تسلب القمر عن المنكسف فتقول « ليس الى الآن شيء مما هو منكسف بقمر » من غـير أن يكون ذلك عاما لكل وقت. وقد تصدق هـذه السالبة في مثل قولك «ولا أحد من الناس بحيوان » اذا كان وقتاً ما مثلاً لاانسان فيهالبتة، فلم يكن حيائذ انسان حيوانا، وكيف يكون حيوانا وهو غير موجود.

في البعضيتين الجزئيتين

يجب أن يعلم أن البعضيتين الموجبة والسالبة على أحكام الكليتيزفي كلشيء. الا أن الحسكم على جهته أعما هو في البعض فقط، وذلك لا يمنع أن يكون الباقي كذلك أو مخالفاً له في الايجاب والسلب وفي غيرذلك من الضرورة واللزوم والموافقة والوقتية .

وتخص البعضيات أنه يكون فيها مقدمة دائمة الحكم، وليست بضر ورية الحكم لانها يكون اتفق لها صحبة الحكم الممكن مادام الموضوع موجود الذات لاسيما في السلب. وقد تكون هذه الدائمة بحسب ما دامت الذات موجودة ، ولنسم (الدائمة مطلقاً ) و يكون مادام موصوفاً بأنه ب مثلاً ولنسم ( الدائمة المشر وطة ) •

### فيما يلحق القضايا من الزوائل

ان كل قضية فاما أن تبكون ذات موضوع ومحمول فقط مهملة أومخصوصة ، واماأن يكون هناك حصر وتدخل اللفظة الحاصرة مثل «كل» أو «لاشي،» و « بمض» أو «لا بعض» .

وأيضًا اما أن تكون لهــا في نفسها مادة لم تصرح باللفظ الدال على ذلك سواء كان صادقا أوكاذبا وتسمى (جهة ) مثــل أن تقول « زيد بجب أن يكون كاتباً» أو «يمكن» أو «يمتنع». واذا لحقت الجهة القضية سميت ( رباعيـــة ). ومنالعبارة على

# في تحقيق الـكـلي السالب في الحمليات

اعلم أن المطلقة من السالب السكلي ليس له في لغتنا لفظ يطابقه ، وان تمصلنا له لفظ وجدناه قولنا «كل انسان لايكون كذا » و «كل ب لايوجد ج » مع أن هذا يوهمنا أنه لايوجد ج ما دام موصوفا بأنه ب . وأما « لاشيء من ب ج » فهو شديد الايهام لذلك ، اذ كان السلب في القضايا يوهم العموم في الاشخاص والازمان اذا كان منكرا ، وليس كذلك في الايجاب ، وما يجزيء ان كان كذلك ، اذ كان السلب من حقه أن يكون طارئاً على الايجاب و بعده وأن يطرأ عليه رافعاً له ، ولاير فعه مالم يقتض العموم ، فلذلك قصد به التعميم في النيات والعادات ، لكنا نعلم أن نفس السلب لا يوجب زيادة معنى على السلب الذي يعم الدائم وغير الدائم والموقت وغير المدائم والموقت وغير الموقت .

فأما السالب الكلي الضروري سوا علميه قولك « بالضرورة كل ب ليس ج » أوقلت « لاشيء من ب ج » فمعناه كل واحد مما يوصف ب ب كيف وصف وأي وقت وصف فانه مسلوب عنه مادام موجود الذات انه ج ، ولا يوهمك أن افظ كل يوجب الا يجاب ، بل يوجب العموم فقط ، فان أوجب بعد ذلك فهو الجاب وان سلب فهو سلب .

وأما اللازمة فمثل قولك « لاشيء من ب ج » اذا لم تعن مادام موجود الذات عنيت مادام موصوفا بأنه ب فقط ،

وأما الموافقة فان لاتشــترط في السالب المذكور عموم أوقات كونه ب، واللغة لاتطبع في ايراد المثال لهذا .

وأما الوقتية فكقولك في مثل الحال الذي جملنا منها مثال الموجبة «ايس أحدمن الناس بكافر» وفي هذا الموضوع لا يجب أن يكون الموضوع مو جودا لا يحالة ثم يسلب عنه ، فانه اذا اتفق في وقت من الاوقات مشلا أن «لا يكون شيء من المنكسفات

# في تحقيق الكلي الموجب

#### في الخمليات

أما الحكلية الموجبة المطلقة الذي هي أعم في مثل قولنا كل ب جـ فمعناه كل واحد ممـا يفرض أنه بالفعل ، من غير أن يشرط أنه دائم بالفـعل أو غـير دائم ، موصوف بأ ه ب فذلك بعينه موصوف بأنه ج بالفعل من غير بيان شيء .

وأما الكلية الضرورية فمثل قولك بالضرورة كل ب جـ أي كل واحد مما يوصف بالفعل بأنه ب سواءكان يوصف دائماً أنه ب أوغير دائم أنه ب فهوموصوف أنه ما دام ذاته موجودا فهو جـ مثل قولك « بالضرورة كل متحرك جسم».

وأما اللازمة فهو مثل قولك « كل ب ج » بضرورة قلت أو لم تقل ، أي كل موصوف \_ دائم\_ أو غير دائم \_ بأنه ب فما دام موصوفا بأنه ب \_ لا مادام ذاته موجودا \_ فانه موصوف أيضاً بأنه ج.

وأما الموافقة فمثل قولك «كل ب جـ » أي عند ما يكون ب فيكون جـ من غير زيادة أنه يكون كذلك دائما مادام ب أو غير دائم .

وأما المفروضة فمثل قولك «كل قمر ينكسف » أو «كل كوكب يطلع » . وأما المنتشرة فمثل قولك «كل انسان يثنفس » .

وأما الحاضرة فشدل قولك «كل انسان مسلم» في الوقت الذي يكون اتفق ذلك فلا انسان كافر. ولا يبعد أن يصدق في أمثال هذه القضايا أن يقال «كل حيوان انسان»، لوكان في وقت من الاوقات كذلك. وشرط هذه القضية الوقتية في الايجاب أن يكون الموضوع موجودا. وأما الوجودية فما يعم جميع مالا ضرورية فيه حقيقة.



يصح عنه سلب كل شيء ، وقد يقبل عليه مثل هذا الحكم أو هم ذلك من مطابقته للسلب الحق . لـكن التحقيق يمنع ذلك .

وأمثال هذه القضايا التي يحكم فيها بايجاب معنى نفي يسمونها (معدوايات) ويسمى اللفظ الذي يدل على خلاف المعنى الوجودي مثل «عين الانسان» (لفظا غير محصل) وربما كان في اللغات لها مواضع استعمالات أخص مما ذكرنا فربما قيل «نابينا» (١) وعني به الاعمى عادم البصر ومن شأنه أن يبصر فلم يقع على كل مسلوب البصر، وربما قيل خلاف ذلك اصطلاحات محصصة بحسب الوضع على كل مسلوب البصر، وربما قيل خلاف ذلك اصطلاحات محصصة بحسب الوضع لا بحسب ما يوجبه الطبع. والذي يوجبه الطبع ونفس الامر فهو ما قلنا.

وأما اذا كانت القضية غير ثلاثية ، أعداهي ثنائيدة فقط لم تذكر فيها الرابطة استغناء ، لأن محمولها كلة أواسم مشنق اشتقاقا يتضمن النسبة المذكورة على حسب اللغة أولم تذكر اختصارا . فان حرف السلب لايقرن الا بالمحمول . وليس مرادنا في هذا الموضع أنك يجب في كل موضع أن تقرن حرف السلب بالرابطة أو بالمحمول ، بل نقول ان النفي هو ذلك ، فاذا لم يكن لهما تابع آخر قرنت بهما وان كان لهما تابع قرنت بما يكون قرنه به أولى على ماسنصفه ، فيكون قرنك بذلك الشيء رفعاً وسلما للربط وللحمل أيضا على الوجه الذي دل عليه الشيء الزائد الآخر ان قرن بالمحمول والموضوع ، فأنك ستعلم عن قريب أنه قد يدخل على هذه الأصول الثلاثة داخل آخر لاغراض ومعان .

<sup>(</sup>١) كامة فارسية مركبة من « نا» النافية بمدى « غير » ومن « بيناً » وهي مثل « بين » بمدى « البصير » وكملاهما مما بمدني « الاعمى » • وتأتي مركبهة في حالتي الساب والايجاب بمعنى «الجالهل» و «العارف» على طريق المجاز.



واذا كان المحمول ما يسميه النحويون (فعلا) وغيرهم (كلة) مثل قولك «ضرب» أو «يضرب» فان هذا لا يحوج الى ادخال رابطة ، وذلك لانه يتضمن دلالة على كونه لشيء موضوع غير معين ، ويقرب منه الاسم المشتق مثل «الضارب» و «القاتل».

## في تحقيق ايجاب الحملي قد فهمت ذلك في الأمثلة المذكورة ·

# في تحقيق السلب الحملي

اعلم أنك تحتاج في السلب أن تسلب الهلاقة التي بين المحمول والموضوع، فاذلك ان كانت القضية ثلاثية — اذ قد ذكر فيها الرابطة — تحتاج أن تلحق حرف السلب بالرابطة فتقول «زيد ليس هو بعاقل» فان لم تفعل هذا بل قلت «زيدهوليس بعاقل» دخل هو ببن «زيد» و بين « ليس بعاقل » دخول رابطة الاثبات فجعل الحكم اثبات الداخل فيه حرف النفي فأثبت اللاعاقليه على زيد لان «هو» للربط لالفصل الربط، فهذا هو الذي نعرفه في هذا الموضع.

وأما هل هذا الاثبات يخالف في الفحوى لذلك السلب أولايخالفه و يلازمه في الصدق والكذب فهو مجث آخر .

وايس يجب اذا كانت احدى القضيتين مخالفة للأخرى في الاثبات والنفي أن لا يكون حكمهما للا يكون حكمهما للا يكون بينهما تصادق والنلازم يقتضي أن يكون حكمهما في جميع الوجوه مختلفا ، ف كمثيرا ما تلزم موجبة سالبة وسالبة موجبة لزوما معاكسا وغير معاكس .

لكنك يجب مع ذلك أن تعلم أن المحال الوجود يكذب عليه مثل هذا الحكم الثاني ، فان محال الوجود لا يحكم عليه باثبات البتة ، وهو وجود حكم له ، الااذا فرض كأنه ليس بمحال الوجود ، وكيف يحصل للمحال حاصل أي حاصل كان ، بل أنما

وتدكاد اللغات تقتضي في عادتها اذا قيل ب جأنه ج عند مايوصف بب فيسمى مايقتضيه المعنى نفسه ( قضية مطاقة ) فان اشترط فيها في النفس مايخر ج الضرورية الحقيقية التي نذكرها منه و يعم جميع ما لايكون الحكم فيه صحيحا مادام الذات موجودة ، بل وقتاً ما أو بشرط وحال (وجودية) .

والناس لا يفرقون في زماننا بين المطلقة والوجودية ومايكون المفهوم منه أن ب ج مادام موجود الذات ضرورية وما يكون المفهوم منه مادام موصوفا بأنه ب لازمة ، فان اشترط ذلك فيما لايلزم ما دامت الذات موجودة كانت مباينة للضرورية ، فلتخص باسم (اللازمة المشروطة) ، و بينهما فرق . فانه فرق بين قولك « المنتقل متغدير ما دام موجود الذات » أي الشيء الموصوف بأنه منتقل فانه متغير ما دام موجود الذات ، و بين قولك « ان الشيء الموصوف بأنه منتقل متغير مادام منتقلا» موجود الذات ، و بين قولك « ان الشيء الموصوف بأنه منتقل متغير مادام منتقلا» وكيف لا والأولى كاذ قم والثانية صادقة ، وانسم مايكون المفهوم منه في كونه موصوفا ؛ ب من غير دوام ذلك (طارئة) ولنسم مايكون المفهوم منه انه كذلك في مفروضة) وما كان وقته غير معين (منتشرة) ولنسم مايكون المفهوم منه انه كذلك في الوقت الحاضر ( وقتية ) ليشترك جميع ما يخالف الفر و ري في أنه وجودي . وكذلك فافهم في السلب .

وقد يكون المحمول أيضًا مفردا و يكون مؤلفًا ، على نحو ماقيل في الموضوع .

# في تحقيق القضية الحملية بأجزائها

القضية الحملية ثلاثة أجزاء بحسب المعنى : أحدها معنى الشيء الذي هو (الموضوع) والآخر معنى الشيء أندي هو (المحمول) والثالث معنى النسبة والعلاقة التي انميا تؤلف منها قضية . فانه ليس كون الانسان انسانا هو كونه موضوعا ، ولا كون الحيوان حيوانا هو كونه محمولا ، بل ذلك لعلاقة بينهما ، وربيا دل عليها لفظ ثالث فقيل « الانسان هو حيوان أو يكون حيوانا » أوغير ذلك وتسمى (رابطة) .

# في تحقيق الموضوع في الحلي

اذا قلت ب جه فهمناه أن مايوصف بأنه ب ويفرض أنه ب سواء كان موجودا أوليس بموجود ، ممكن الوجود أوممتنع الوجود ، بعد أن يجعل موصوفا بالفعل أنه ب من غير زيادة كونه دائمها ب أوغير دائم — فذلك الشيء موصوف بأنه ج . وعلى قياسه في السلب .

واعلم أن الموضوع قد يكون مفردا مشل « الانسان » وقد يكون مؤلفاً مثل « الحيوان الناطق المائت » وانها يكون كذلك اذا كانت قوته قوة المفرد. ومن المؤلفات ما يكون جزء منه حرفا في مثل قولك « غير بصير » أو « لا بصير » فان لك أن تضع بدله لفظاً «فرداك « الأعمى » وكذلك لك أن تجعله محكوما عليه بالا يجاب والسلب.

# في تحقيق الم*حمول* في الحملي

اذا قات ب ج فهمناه ان كل ما يوصف ب ب فذلك الشيء موصوف بالفعل أنه ج من غير زيادة أنه موصوف به دائمـاً أوغير دائم أوعندما يوصف بأنه ب أو وقتاً آخر ، معينا كان أحد الوقتين كالـكسوف للقمر أوغير معين كالنفس الانسان ، فان جميع هذا يدخل تحت قوله موصوف إنه جلائن هذا أعم من كونه موصوفا دائما أوغير دائم ومن كونه موصوفا بذلك عندما يوصف ب ب أولا عندذلك فقط ، وكل مايزاد على هذا فهو أخص من هذا ، وان كان لفظ لغة "ما يوجب ذلك أو يوجب أنه يكون للوقت الحاضر فتكون تلك اللغة ليس فيها حمـل كا يستحقه المعنى نفسه ، بل يكون للوقت الحاضر فتكون تلك اللغة ليس فيها حمـل كا يستحقه المعنى نفسه ، بل أخص منه . وكذلك القول في السلب .

« ليس أحد من الناس بطائر » . وفي المجازي هو أن يكون الجزاء جزاء لكل فرض للشرط مشل قولك « كما كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » وفي السلب بخلافه مثل أن تقول « ليس البتة اذا كانت الشمس طالعة فالليل موجود » وفي المنفصل هو أن يكون انفصال التالي في الموجب صادقا عند كل فرض للمقدم مشل قولك « دأيما اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون فردا » وفي السلب كذ! عند كل وضع له كقولك «ليس البتة اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون منساو بين ه .

والبعضي الجزئي في الجملي هو أن يكون الحكم انها حكم به \_ ايجاباً كان أو سلبا \_ على بعض ما يوصف بالموضوع الحامل مثل قولك في الايجاب « بعض الناس كاتب » وفي المتصل أن يكون الاتباع محكوما به في الايجاب أو محكوما بنفيه في السلب عن بعض أوضاع المقدم مثل قولك في الايجاب « قد يكون اذا كانت الشمس طالعة فالجو متنبع أو فالمتعرى طالع » وفي السلب « ليس كاما طلعت الشمس فالجو مصبح » . وفي المنفصل على قياسه وفي السلب « ليس كاما طلعت الشمس فالجو مصبح » . وفي المنفصل على قياسه أيضا : أما الايجاب فمثل قولك « قد تكون الحمى إما دقا واما بلغمية لازمة » وذلك في بعض الاحوال حين لا يحتمل غير الوجهين ، وفي السلب مثل قولك « قد لا يكون الحمى إما دقا واما بنعمة وفي كل في بعض الاحوال حين تكون نائبية وفي كل يومين مرة .

والمهمل هو أن تذكر الحكم ولا تذكر كمية المذكورة التي بها تصدير محصورة بلفظة حاصرة وقد تسمى ( سورا ) ، مثاله في الحمل : أما الموجبة فقولك « الانسان كاتب » وأما السالبة فقولك « الانسان ليس بكاتب » .

وفي الحليات قضية تسمى (مخصوصة) وهي أن يكون الموضوع أمرا شخصيا واحدا بالمدد مشل قولك في الايحاب « زيد كاتب» وفي النفي « زيد ليس بكاتب»، ولان الحملية أقل القضايا تركيبا فبالحري أن يقدم القول فيها وتحقق أحوالها.

يكون في نفسه قضية واحدة بالفعل. وكل متصلة قضية واحدة بالفعل. وكل منفصلة أيضا قضية واحدة بالفعل. الآأن تركيبها من قضايا قد استحالت بسبب التركيب عن كونها قضية ، واذا أزيل عنها التركيب بقيت قضايا مجردة. ولا كذلك أجز القسم الاول من أقسام القضية .

وذلك التسم الأول قد وجد بحسب لفة العرب اسما يليق به . فلنسم كما سموا ولنسم المتصل ( الحجازي ) ولنسم المنفصل كما سموا .

ونجد للحملي جزئين : أحدهما حامل واسمه المشهور (الموضوع) كقولك في مثالنا « زيد » والثاني (محمول) كةولك في مثالنا « كاتب » .

ونجد للمجازي جزئين: أحدهما شرط واسمه المشهور (مقدم) كقولك في المثال « ان كانت الشمس طالعة » والآخر جزاء واسمه المشهور ( تال) كقولك في المثال « فالنهار موجود » ٠

وفي كل واحدة من هذه الاجناس اثبات ونفي . فالاثبات يسميه قوم (ايجابا) والنفي (سلباً). والاثبات في الحملية أن يحكم بوجود محمول لحامل مثل قولك « زيد كاتب » والنفي فيها أن تحكم بلا وجود محمول لحامل مثل قولك « زيدليس بكاتب»

والاثبات في المتصلة الحجازية أن تحكم بأتباع جزاء لشرط مثل قولك «انكانت الشمس طالعة فالنهار موجود » والنفي فيها أن تحكم بلا إتباع جزاء لشرط مثل قولك « ليس ان كانت الشمس طالعة فالليل موجود » ·

والاثبات في المنفصلة أن تحكم بانفصال تال عن مقدم مثل قولك « اما أن يكون هدا العدد زوجا واما أن يكون هدا العدد فردا » والنفي فيها أن تحكم بلا انفصال تال عن مقدم مثل قولك « ليس اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون منقسما عتساويين » .

وجميع ذلك قد يكون كليًا وقد يكون بعضيا وقد يكون مهملا .

والـكلي في الحملي هو أن يكون الحكم الموجب أو السالب حكما على كل واحد من الموضوع الحامل مشـل قولك في الايجاب « كل انسان جـم » وفي السـلب طالعة قضية في نفسه وقولك فالنهار موجود قضية أيضاً وقدوصات احداهما بالأخرى ومن عادة قوم أن يسمواهذا القبيل (شرطية متصلة) و (وضعة).

واما أن تركون النسبة نسبة المفارقة والعناد والانفصال مثل قولك « اما أن يكون هذا العدد زوجا واما أن يكون هذا العدد فردا » فان قولك هذا العددزوج وقولك هذا العدد فرد ا » فان قولك هذا العددزوج وقولك هذا العدد فرد كل في نفسه قضية . وقد قرن بينهما مباينة ومعاندة ومحاجزة . ومن عادة قوم أن يسموا هذا القبيل ( قضية شرطية منفصلة ) .

وكان الواجب بحسب لفة العرب أن تكون الشرطية هي المتصلة . فانك نجد هناك شرطاً موضوعاً وجزأ مرادفا . لحكتهم يسمون المنفصلة أيضاً شرطية وكأنهم يعنون بالشرطية ما يلحق فيه بقضية من القضايا زيادة تحرفها عن أن تكون قضية وتجعلها جزء قضية . ألاترى أنه كان قولك « الشمس طالعة » قولا صادقاأ وكاذبا . فلما ألحقت به الزيادة فقلت « ان كانت الشمس طالعة » فحرفت القضية فصارت غير قضية حين زال عنها أن تكون صادقة أوكاذبة ? وكذلك كان قولك « النهاد موجود » قولا صادقا أوكاذبا فلما ألحقت به الزيادة فقلت « فالنهار موجود » فحرفت القضية فصارت غير قضية ، فان قولك « فيكان كذا » \_ مع الفاء اذا لم تلغ وعني القضية فصارت غير قضية ، فان قولك « فيكان كذا » \_ مع الفاء اذا لم تلغ وعني جما معنى — لاصادق ولاكاذب . وكذلك قولك «هذا العدد زوج» وقولك الآخر صادقا أوكاذبا .

وكل واحد من هذه الاجزاء الاربعة قد تهيأ بما ألحق بهلان يكون جزأ قضية تهيؤاً يصير النفس نازعة الى الجزء الآخر. فكان من شرط كل واحد من أجزاء هذه القضايا في أن يتم جها المكلام أن يردف بالآخر. لمكن المقدم من المتصل مقدم في نفسه والتالي فيه تال في نفسه لا بالوضع. ولا كذلك في المنفصل. بل ذلك فيه بالوضع. وقد عرفت أنهما وان كانا ، ولفين من أكثر من قضيتين فقد استحالت القضيتان فيه عن أن تكون في نفسها قضية. فليس تأليفهما من قضايا هي بالفعل قضايا ، بل قد استحالت فيها القضايا عن أن تكون قضايا بالفعل قضايا ، بل قد استحالت فيها القضايا عن أن تكون قضايا بالفعل قضايا بالفعل قضايا عن أن تكون قضايا بالفعل استحالة صلحت بها لأن تصيير أجزاء ما

### [ القول في التصديق ] في أصناف القضايا

ان المعاني والالفاظ المفردة واللائي في حكم المفردة، وهي التي يصح أن يدل على مقتضاها بلفظ مفرد، قد يعرض لها ضروب من التأليف ليس كاما موجها نحو التصديق أو التكذيب توجيها أوليا، بل كثير منها يوجه نحو أغراض أخرى، فانك أذا قلت « اعطني كتابا » لم تجدد الفحوى الاول من هذا القول يناسب الصدق أو الكذب وان كان له فحوى آخر بضرب من دلالة الحال والانتقال من فحوى الى فوى مناسبة للصدق والكذب، لأنك قد تستشعر من هذا أنه مريد للكتاب. فوى مناسبة للصدق والكذب، لأنك قد تستشعر من هذا أنه مريد للكتاب، أو ما يجري هذا المجرى فان جميد خلك خال عن فحوى أول يناسب الصدق والكذب، وان كان لا يخلو عن فحوى ثان يناسبه. فأما اذا قلت « زيد كاتب » لم يجد له فحوى أولا الاماهو صادق أو كاذب. أي لا يجده الا والامر مطابق للمتصور من معناه في النفس فتجد هناك تصورا مطابقاً له الوجود في نفسه. وانما يكون التصور صادقا اذا كان كذلك. وأعما يصير مبدأ لا تصديق في أمثال هذه المركبات التصور صادقا اذا كان كذلك. وأعما يصير مبدأ لا تصديق في أمثال هذه المركبات الذا كان كذلك.

وهذا القسم من القول والمعنى المؤاف يسمى « قضية » ويسمى « قولا جازما» وأصنافه الأولى ثلاثة . لان الاحكام التي تناسب التصديق ثلاثة :

فانه اما أن يكون الحكم فيه بنسبة مفرد — أوماله حكم المفرد — الى مثله بأنه هو أوليس هو . مثل قولك « الجسم محدث أوليس بمحدث » . ومن عادة قوم أن يسموا هذا (حمليًا) .

واما أن يكون الحكم فيه بنسبة مؤلفة تأليف القضايا الى مثلها . وقوم يسمون جميع هذا (شرطياً ) . لكنه قسمان : فانه اما أن تكون النسبة نسبة المتابعة واللزوم والاتصال مثل قولك « ان كانت الشمس طالعة فالنهار موجود » فان قولك الشمس

وتارة تقول « زيد كان كاتبا » فتدخل كان على أنها تابعة ورابطة . فقد بان أن بعض الاسهاء والافعال قد يدل بها دلائل ناقصة . فانك اذا قلت «كان كاتباً» لم تدل بالـكون على المعنى ، بل بالـكتابة . لـكنك دالت على زمان لشيء لم تذكره بعد . وأمثالها تسمى كلات زمانية .



المذكور، مثل قولك « ضرب » فانه يدل على معنى هو « الضرب » وعلى شيئين آخرين: أحدهما نسبته الى موضوع نمير معين، والثاني وقوعه في زمان خارج عنه هو ماض، وأما «أمس» فليس يدل على شيء وعلى ذلك الزمان الخارج، بل الشيء الذي يدل عليه نفس الزمان. وأما « النقدم » فليس يدل علي معنى وعلى زمان مقارن له، بل على زمان هو داخل في حقيقة نفس ذلك العنى، فكذلك أمس والتقدم اسم. وأما الأداة — فهي اللفظة التي لا تدل وحدها على معنى يتمثل، بل على نسبة

وأما الأداة — فهي اللفظة الذي لا تدل وحدها على معنى يتمثل ، بل على نسبة واضافة بين المعنى لا تحصل الامقرونة بماأضيفت اليه ، مثل « في » و « لا » فلذلك اذا قيل « زيد في » لم يكن نافعاً في معنى مالم يقل « في الدار » ·

وأما القول — فهو كل لفظ مؤلف لجزئه معنى . ومنه (قول تام) ومنه (قول غير تام) .

والقول التام، هو الذي كل جزء منه دال دلالة محصلة .مثل المؤلف من الاسماء وحدها أومن الاسماء والافعال .

والناقص ، ما هو مؤلف من جزئين : جزء منه غير تام الدلالة وجزء تام الدلالة. مثل المؤلف من أداة وشيء آخر . مثل تولك « لاانسان » أو « في الدار » وقولك « ماصح » فان هذه قد ألحق بالدال منهاشيء ناقص الدلالة فلم يرفعه عن درجة البساطة رفعا كبيرا . وكذلك اذا قلت «زير» فقدمت اداة (١) تجيء لمعنى لامحالة مقرونة بزيد . فهذه ليست أقوالا تامة . ولدكنها في جملة الاقوال لامحالة .

وهاهنا ألفاظ تستعمل تارة استعمال المفردات التامـة الدلالة. وتارة استعمال المفردات الفاقصة الدلالة. مثاله اذا قلت «هو » أو «موجود » فقد تدل به دلالة الاسم ثم تقول « زيد هو كاتب » و «موجود كاتب » فقستعمله تابعاً ورابطة لو وقفت عليها لم يكن القول تام دلالة القول حين لم ترد ب «هو » و «الموجود» ما يراد بالاسم ، بل أردت به تابعاً للفظ آ خر يحتاج أن يقال مثل ما تقول «زيد على وفي» و كذلك تقول تارة «زيد كان» وتريد به كان» وجوده في نفسه فيكون الكلم تاماً

<sup>(</sup>١) في الأصل: فقدمت كرة 4 ويقرب أن تكون (كرة ) محرقة عن (أداة) .

وقد يقع الزلل بسبب بعدهذا السبب ،وهو أن يذكر الجمع ويشار اليه ، لكنه لايشار الى الهيئة الخاصة يكون المركب هو ماهو ، مثل أن يفال « ان البيت مجموع ابن وعلين وخشب » ويقتصر عليه ، فأنه لا يكون قد عرف البيت ، فأنه ليس كل مجموع من هذه الأصول بيئاً ، بل ما كان مجموعا على هيئة ورصف وترتيب . ومما يناسب ذلك أن تذكر معية الاجزاء من غير بيان مافيه المعية وما بالقياس اليه المعية .

ومن الزلل في ذلك أن يشار الى التركيب فيجمل مكان المركب فيقال مثلا « ان البيت تركيب من لبن وخشب وطيين » وايس البيت تركيبا ، بل المركب، والتركيب صفة لأصول الديت .

ومن الزال في ذلك أن يجمع مالا يجتمع ، مثل قول من يحد السطح بأنه «خط وعدد» . أو يكون الدكل في غير أجزاء ، كن يقول « ان العدالة في الشهوة والغضب» وايس كذلك ، بل في الناطقة . ويشبه هذا أن يكون لا كل موضع واحد والا جزاء مواضع تفاريق ، مثل من يقول «ان الا بصار مجموع لون وادراك » . ويقرب منه أن يكون الحكل موجودا وان رفعت الاجزاء بلا عكس ، أو يكون المركب من ضدين وليس دون كل واحد منهما ، ويكون أميل الى كل طرف عن كل طرف . ويقرب منه أن يكون بعض مأورد جزأ خارجا عن الكل مثل غاية أو فاعل أو غير ذلك مثل أن يكون بعض ماأورد جزأ خارجا عن الكل مثل غاية أو فاعل أو غير ذلك مثل أن يقال « ان الرمي ارسال سهم مع اصابة » .

# في تعريف الاسم والكلمة والاداة والقول

انه قديحتاج في انتقالنا الى الكلام في التصديق الى معرفة هذه الثلاثة(١): فالاسم — كل لفظ مفرد يدل على معنى من غير دلالة مبنية على الزمان الذي يقارن ذلك المعنى من الازمنة الثلاثة ، مثل « زيد » .

وأما الكلمة – فهي التي تكون في كل شيء كالاسم الا أنه يدل على الزمان

<sup>(</sup>١) مكذا في الأصل ولمله: هذه الأربعة .

#### في امتحان الحل

ان امتحانات المحمول والمقوم والخاص وشرح الاسم كاما تعتبر في باب الحد، وتخصه امتحانات:

فهن ذلك أن تنظر هل أجزاء الحد أمور أقدم من المحدود ، والا فليس الحد بالحد المحض ، لان الحد المحض يكون بالمتومات .

ويقرب من هذا أن يكون قد أخذ الامور االازمة مقام المقومات.

ومن ذلك القبيل أن تأني بالفصل سلبا محضا لايشتمل على دلالة محصلة ، فانك قد علمت أن السلوب لوازم لا مقومات كمن يحد الخط بأنه «طول بلا عرض » .

ومن ذلك أن تنظر هل وضع بدل الجنس ذاتيـا آخر، أو بدل الفصل ذاتيا آخر، وهذا مما يتعلق بامتحان الجنس والفصل.

ومن ذلك أن تنظر هل وضع فيه أقرب الاجناس، فانه لا بد من أن يترتب فيه الجنس الاقرب ليثتمل على جميع المقومات المشتركة، ثم يؤتى بالفصل.

وقد تختص بحدود الاشياء المركبة امتحانات ، مثلا اذا فرضنا أن العد لة مركبة من العفه والشجاعة والحكمة فان الزلل الذي يقع في تحديد مشله أن يقال « ان العدالة عفه وهي أيضا شجاعة ، كما يقال « ان الانسان حي وناطق » و قد يفهم منه أن العدالة عفه وتلك العفة هي يقال « ان الانسان حي وناطق » و قد يفهم منه أن العدالة عفه وتلك العفة هي شجاعة ، أو عفة مقارنة للشجاعة ، فيكون كأن العدالة عفة بشرط أن تكون تلك العفة شجاعة ، فيكون كأنه قال ان العدالة عفة ما ، شجاعة ، أو بشرط أن تقترن بالعفة شجاعة ، فيكون كأنه قال ان العدالة عفة ما ، وليس كذلك ، بل العفه جزء من العدالة أو شرط ، بل يجب أن يقال ان العدالة هيئة تتبع اجتماع العفة والشجاعة والحكمة ، والعدالة مجموع منها .

ومثال المساوي في الخفاء المتضائفات والمتضادات وأشباه ذلك ، فانه ليس تعريف الابن بالأب أولى من تعريف الائب بالابن ، وكائك عرفت ما يغلط به في هذا ، وكذلك ليس تعريف السواد بالبياض أولى من تعريف البياض بالدواد والأولان يعرف كل واحد منهما مع الآخر لا بالآخر ولا قبله والثانيان يعرف كل واحد منهما من غير الآخر لا بالاخر ولا قبله . ومن الخطأ أن يكون قد عرف الشيء بنفسه وهو لا يشعر ، كن يعرفه باسم آخر مرادف ، مثل أن يقول « أن الانسان حيوان بشر » أو عرف الفرد بأنه « عدد وتر » أو قال « الشهوة توقان الى اللذيذ» .

## في امتحان بخص شيح الاسي ويم جميع أنواعه

فمرَن ذلك ما يتعلَق ؛ راعاة الجودة والصفة ، ومن ذلك ما يتعلق بالغلط في الواجب الضروري .

أما المتعلق بالجودة والصفة فمثل أرف يكون أهمل الجنس وبخس التعريف حقه على ماعلمت، فانمن حق الجنس أو مايجري مجراه أن يورد في الرسوم وشروح الاسماء، ثم يتبع بما بعد ذلك من خواص وأعراض أوفصول ومقومات، وينظر هل استعمل الالفاظ ملائمة ليس فيها استعارة أو مجاز أو لفظ فهمه أصعب من فهم اسم المشروح اسمه. وينظر أيضاً هل فيه زيادة لا يحتاج اليها لا بسبب المساواة ولا بسبب التعريف والاستظهار فيه، مثل قول القائل في تعريف البلغم بالقول انه «أول بسبب التعريف المعدة» ولا نجد للاول هاهنا فائدة البنة. وكذلك لو قال قائل ران العمى هو عدم البصر بالطبع » فانه لا فائدة هاهنا لقوله بالطبع ، لان عدم القوة يكون من طبع الشيء ، ووجود القوة يكون له من غيره .

ومن التفريط والتقصير أن يكون عرف الشيء الوجودي بالعدم ، كن يعرف القدرة بأنها « فقد ان العجز » والبصر بأنه « فقد ان العمى» وقد علمت مافي ذلك من الخطأ . وأيضاً ينظر هل مقابل الحاصة خاصة المقابل، مثل أنه ان كان من خاصة الزوج أن يكون مر بعه زوجاً. فاما مايقال من أن الموضوع اذا جعل خاصة لما للالك الموضوع لم يجز، مثل من يجمل الانسان خاصة للضاحك، أو يجمل الارض خاصة للثقيل المرسل \_ فقول لا محصول له فان حمل الانسان على الضاحك مقى الفاحك حق، وليس بجنس له ولا فصل ولا عرض عام ولا حد ولا رسم، فانظر ماذا يجب أن يكون. وأما أن أحدهما أحق بالحمل من الا خر فهو في غير ما نحن بسبيله.

ومن التقصير في الخاصة أن يستعمل في الخاصة الأغلب والاكثر، فيقال مثلا ان من خاصة النار أنها ألطف الأجسام العنصرية، ولو لم تكن النار موجودة لكان يوجد ألطف الأجسام ولم يكن نارا، اللهم الاأن يعنى ألطف الاجسام الممكنة أن توجد عنصرا، فيكون حينئذ القول صحيحا ويكون خاصة من الجهة التي نتكام فيها، وان لم يكن خاصة من جهدة التعريف المطلق، لا بحسب من عرف بالبرهان ذلك. وذلك عسير.

# في امتحان يعمر الخاصة المفررة المعرفة في شرح الاسم

ينظر حتى لا يكون مأورد على أحد الوجهين أخنى من المعرف أو مثله في الحفاء، وانما يكون أخنى من المعرف إما لانه لا يعرف الا بالمعرف واما لانه مع كونه مستغنيا عن المعرف به في تعريف صعب التعريف في نفسه ، مثال الاول قول من عرف الشمس بأنها «كوكب النهار» ثم لا يمكن أن يعرف النهار الا بأنه زمان طلوع الشمس ، وكذلك قول من يقول « ان الحيوان هو الذي نوعه الانسان » . ومثال الشاني قول من يعرف النار بأنها « جرم يشبه النفس » و ربما كان وجود الخاصة أخفى من وجود المعرف بها مثل مافي هذا المثال أيضا من قياس النفس الى الهار ،

وهذا مما لايجوز ،فان الجنس محمول على ماتحته سواء كان نوعا أونوع نوع وحملا مقوما فانه لايجو زأن يكون مقوما لنوعه ليس مقوما لنوع نوعه ، ولا يجو زأن لا يحمل الجنس الأعلى على النوع الاسفل أو يحمل على وجه غير وجه حمل الجنس الاعلى .

ومما يمتحن به أن ينظر هل ما وضع نوعا للجنس هو فصل قائم لانواع أوهو صنف لأنواع ، مثال الأول أن يجعل العدد جنساً للفردية ، أوالحيوان للناطق . ومثال الثاني أن يجعل الحيوان جنسا للد كر أوالانثى ، والذكرية من لوازم أنواع الحيوان لامن الفصول الذي تطرأ على الحيوان أول طرؤ فتنوعه . وأقبح من هذاأن يجعل ما هو أولى بأن يكون جنساً نوعا ، كن قال هو أولى بأن يكون جنساً نوعا ، كن قال « ان الاتصال جنس الاجتماع » ، وكثيرا ما يغلط فيجعل الفصل جنساً ، كن يجعل العشق افراط محبة ، وأغما هو محبة مفرطة . وكذلك من يقول مثلا « ان الفضيلة . ملكة محمودة » والمحمود كالجنس للفضيلة .

ومن هاهنا يمكنك أن تمتحن الفصل أيضا والنوع.

#### في امتحان ألفصل

انهقد بقع الخطأفي الحدود في استعمال الفصل، فيوضع النوع نفسه مكان الفصل، فتقول مثلا في حد التهزؤ « انه شتم مع استخفاف » والاستخفاف ليس فصلالقسم الشتم، بل كالنوع له، وربما أورد فصل الجنس شيأ أقدم من الجنس.

#### في امتحان الخاصة المطلقة

أما الخاصة المفردة التي ليس يراد بها التعريف ، بل أن تكون محمولة مساوية غير مقومة ، فقد تمتحن بامتحانات : منها أنه ينظر هل نوجدلغيرااشي ، فانوجدت فليست بخاصة ، مثل من جمل الاضائة خاصة للنار ، وهي موجودة للجرم الحاضر .

# في امتحان العرضي

امتحانه أن لا يوجد فيه شي من خواص المقوم ، فان وجد فليس بعرضي . و يمتحن العام فيه بامتحان العام مقرونًا به امتحان العرضية .

## في امتحان الجنس

لاشك أنك بجب عليك أن تمتبر كون الشيء مجمولا وأع مقوما ليس من اللوازم، ثم تعتبر كونه جنساً ، فاذا بطل شيء من الاعتبارات الاولى بطل أنه جنس ، فان لم يبطل بقي لك أن تنظر هل بخل بمعنى مقوم مشترك فيه ليس دالا عليه على سبيل التضمن ، كمن جعل الحساس أو المتحرك بالارادة جنساً للانسان وليس واحد منها يتضمن الدلالة على الا خر ، وأنما يدل عليه على سبيل الالترام ، فليس اذن أحدها أولى من الآخر في أن يكون جنسا له. و يدخله في هذا أيضا أن تجدشيئين ليس أحدهما جنساً وقد جعل جنساً ، وذلك لان الآخر ان كان ملازما غير متضمن فقد كان ماذكرناه ، وان كان متضمنا أومتضمنا فالمتضمن أولى أن يكون جنسا ، فليس أحدهما ليس أولى من الآخر بأن يكون جنسا . وهذا مثل أن تجعل القادر أو المختار جنسا للسارق ، ليس أولى من الآخر بأن يكون جنسا ، فليس أحدهما للسيا اذا كان الاولى أن تجمع بينها ، فيكون مجموء بها أدل على المعنى المشترك .

ومما يمتحن به أن تنظر هل تحته اختلاف بالفصول، فانه ان كان اختلاف تحته الا بالعوارض واللواحق اختلاف أشخاص الناس بعوارضهــم، فليس المعنى المقوم جنساً .

ومما يمتحن به أنه هل ماهو جنس مقول على ذات الشيء قول مقوم غيرالجنس بل قول الفصل لجنسه أوقول فصله نفسه ، مثل الحساس والناطق على الانسان.

ومما يمتحن به هل يختلف الجنسوالنوع في النسبة الي الجنس الأعلى على ما يقولون الله الله عن أنواع الكيف الله الله عن أنواع الكيف

# فصل في امتحان الذاتي المقومر

نقامل هل يحتاج أن يصير الشيء بحال آخر ، غير المحمول عايمه ، ليس أع منه حتى يوجدله المحمول ، فان كان كذلك لم يكن المحمول ذاتيا بمعنى المقوم ، مثل الشيء اذا أردنا مثلا أن مجعله مساوي الزوايا لقا ممتين لم يمكنا أن نفافصه بذلك ، بل نطلب أن نفعل به شيئا آخر وهو أن نجعله ذا ثلاثة أضلاع ، في كون اذن كونه مساوي الزوايا لقا ممتين انما يحمل عليه تابعاً لحمل المثلث عليه ، فلا يكون أول ما يتقوم به شكلا خاصاً ، واذا أردنا أن نجعه مثلثاً لم نفتقر البتة الى أن نلتفت الى جعلنا اياه مساوي الزوايا لشيء . وهذا الامتحان يظهر أجود اذا قدم مقوم أعم ، ثم أردف بالا خص .

وكذلك لا يمكننا أن نجعل الانسان أو الحيوان أو الزنجي ضاحكا الا اذا وجدنا له مبدأ التعجب وهو التمييز، وان كان المعنى عاماً جدا فاعتبره بحسب أعم الاشياء وهو الشي ، فانظر هل يحتاج الشيء مطاقا في أن يكون بتلك الحال الى أن تجمل له حالة أخرى قبله ، وأيضاً تنظر هل يمكن أن يتوهم له ضد المحمول وشخصه باق ، مثل أن الانسان ان حمل عليه البقاء والموت على أنه مقوم ، ثم يمكن أن يتوهم أن الله يخلده و يدرأ عنه الموت ، وهو يبقى بعينه ذلك الشخص ، فيكون اذن كونه مائتا حينئذ غير مقوم ، وأيضاً هل يمكن أن تتحقق الشيء بماهيته وتجعل له المحمول ؟ مائت حينئذ غير مقوم ، وأيضاً هل يمكن أن تتحقق الشيء بماهيته وتجعل له المحمول ؟ الى براهين يتبين بها أن بدنه في هذه النشأة مائت لا محالة ، فالمائت اذن غير مقوم الى براهين عليه الذي قبله فهو غيره ، لانه ربما كان المبرهن عليه لا يجوز بعد قيام البرهان عليه ، و بيان كونه ضروري اللزوم أن يرفع عنه .

ومما يمتحن به أن ينظر هل هـذا المقوم مقول على المتقوم به مطلقا أو بشمرط أوجهة ، فان من حق المقوم أن يكون مطلقا للذات ، وأما مثل المحسوس الذي يقال على الانسان لامن كل جهة ، بل من جهة بدنه فهو لازم من لوازم بعض مقوماته .

وخلافه ، مثل من يقول « ان البرقص عقد » ·

وثما ينبه على خطأ الحمـل أن يكون ما لاوجود له يجعله محمولا ، مثـل من يتول « ان المـكان خلاء أو بعد مفطور غير بعد المتمكن » فيجعلون ماليس بموجود محمولا على الموجود .

واذا تعدينا هذا المبلغ من الامتحان دخلنا في غير اللائق بهذا الغرض.

#### فصل في امتحان العامر

نتأمل أول شيء هل المدعى أنه عام محمول أملا ، ونتأمل حال ما حمل على الشيء على أنه أعم منه هل محمل حد الا خص عليه أوعلى ماهو أعم منه ، مشل أن تقول « ان المضاف نوع من المقابل من حيث هو مقابل » ثم حد المضاف يقال على كل مقابل و ينظر في موضوعات الا خص مالم يحمل عليه الاعم كما يعرض لمن يقول « ان الحير يعم اللذة » ثم يوجد من اللذات ماهو رديء ، والا ردأ أن لا يوجد الأعم محمولا على شيء من الأخص ، مثل ما يعرض لمن يقول « ان اللذة عايمة الحركات » ثم يتفقد الحركات فلا مجد شيئاً منها لذة ، بل مجد اللذة غاية "ما لحركة ومطابقة لسكون ان كان كذلك ، وربما كان كل موضوع للمحمول هو مجموع للمحمول متساويا ، ولم يكن أحدهما أعم مثل من قال « ان الحركة بعض الانتقالات » فانه يلزمه أن ولم يكن أحدهما أعم مثل من قال « ان الحركة بعض الانتقالات » فانه يلزمه أن عبد ما يقال من أنه ان كان كل واحد منها يرتفع بارتفاع الآخر كالناطق والضحاك ، ويتقال من أنه ان كان كل واحد منها يرتفع بارتفاع الآخر كالناطق والضحاك ، ويتورب هدر أع بارتفاع ما جعل أع ما جعل أخص و بالعكس ، مثل من جعل الواجد أعم من الموجود ولا يوجد الواجد مالم يكن الموجود .

ونما يجب أن يراعى هل العموم بالاسم أو بالمعنى ، مثل ما يقال « الحي الناطق » على الانسان وعلى الملك ، فاذا رجع الى المفهوم اختلف . في شيء من أمثال الشرائط المذكورة مثل أن يكون الموضوع من شأنه أن يقال عليه الأُ قُل والأَ كَثر، فيحتمل ذلك على النوع الذي يحتمل، ويكون المحمول بخلاف ذلك ، فليس من شأنه البتة أن يقبل ذلك ، مثـل من يقول « ان الظن جهل » تم الظن يحتمل ذلك والجهل لايحتمل ذلك،أو يكون بالعكس فيكون المحمول يحتمله دأعًا والموضوع لا يحتمله . كمن قال « ان العلم ظن » فاذا كان المحمول محتمله لامطلقاً والموضوع لايحتمله فلا يجب من هذا شيء ، فانه ربمـا كان المحمول أعم ، وانمــا يحتمله في بعض أنواعه أواصنافه دون بعض ، و يكون هـندا الموضوع خارجاً من البعض المحتمل، أو يكون القول بالمكس، كمن قال « ان العشــق شهوة الجــاع وكلما ازداد العشق نقصت شهوة الجماع » أو يكونان مختلفين في شيء من الشرائط التي أوردناها لتحصيل المحمولات، مثل حمل الذركر على التعلم، والتعلم تحصيل علم مستقبل ، والتذكر أعادة علم ماض ، ولا مناقشة في المثال ، وهذا في الزمان . ومثلُ من حمل الاختيار على المقدرة ، والاختيار بحسب شخص ، والقدرة بحسب معنى عام، وهذا في الأضافة . ومثل من يقول « ان الذكر بقا· العلم » والذكر اذا أضيف الى المذكور، وبقاء العلم أنما يضاف الى العلم. ومشـل من قال « ان الحرارة عقرب » والحرارة حارة والعقرب بارد ، وهذا في الـكيف. أومثل من قال « ان التراب هو الثقيل جدا » والثقيل جدا هو كتلة الأرض ، وهذا في الـكم . ومثل من قال « ان النوم ضعف الحس » وضعف الحس في القوة الحاسة ، والنوم في مبـدأ القوة الحاسة والمتحركة ، وهذا في اختــلاف الجزء . أو مثل « أن الرمد طفو » وهــذا من الحرّ وذلك من البرد ، وهذا في اختلاف السبب الفاعلى . أومثل من يقول « أن الفطوسية تقمير » وتلك في الا أنف وهذا في الوسط ، وهذا في اختلافالسبب القابلي.أومثل من يقول « ان الخاتم قيد » وهذا للبس وذاك للحبس ، وهذا في اختلاف السبب الغائمي . أومثل من يقول « ان الناج ا كايل » وهذا في اختلاف السبب الصوري. أومثل من يقول « الباب خشب » وهذا في اختلاف القوة والفعل .

ومما يليق بهــذه الامتحانات أن يكون الموضوع والمحمول مختلفــان في الثبات

ومن هذا الباب أن تجعل التركيب مكان المركب ، مثل أن تقول « الحيوان تأليف نفس و بدن » و « اللحن تأليف نغمة متفقة بايقاع » والأول هوالمؤلف من النفس والبدن لا التأليف ، والثاني هو المؤلف من النغمة المتفقة لاالتأليف.

وأما وقوع الحل غير ملخص عند التصور تلخيصا يعصمه من الغلط فمايبني عليه فمثل أن يكون منشرط المحمول فيحقيقته أومن كال تحققهأن يقرن بهشرط وقدأغفل وذلك الشرط اما اضافة أوحال ُّما بالطبع. واما منجهة اختلافجزء وكلأوزمان أومكان أومقارنة كيفية أوحصول مقدر أوفعل وانفعال أواعتبار قوة وفعلأو اعتبار مقارنة فاعدل أو اعتبار مقارنة منفعل ، مثال ذلك أن زيدا هو أب لامطلقا ولكل شيء، والكن لعمر و يجب أن تراعى الاضافة الى ما يعادايا، فيكون أبو الابن لاأ بوالصبي ، وكل انسان ذو رجاين ، لـكن لامطلقا بل بشرط اقتضاء الطبع ، أي لوترك وطبيعته ولم يعارض في ابتداء الخلقة أو بعده بما يمنع موجب طباعه. والبيضاني أبيض لامطلقا وكيف كان، بل في ريشه. والأرض ثقيلة جدا، لا كلجز منها ولـكن كايتها والشمس تنضج الثمـار والجرو يعمى ، لـكن في وقت بعينه أو بقدره . فان الجرو قــد لا يبصر بمين مالم تفتح ، ولا يقال له أعمى مالم يكن عدمه للابصار في زمان في مثله يبصر . وكذلك قد يقول قوم ان نوعا من الحجارة يحـدث عنحك بعضه سحاب ماطر ، ولـكن فيما و راء النهو .والمـاء قد يبرد اذا لم يكن سخنًا. واليبش سم ، ولـكن اذا كان بقدر . والفاجر هو الذي يحب اللذة ، ولـكن بافراط . والماء قد يحرق ، ولمكن اذا استحال الى حرارة . وكذلك المسلحار ، ولكن اذا انفعل من طبيعة الانسان. وكل خمر مسكر، ولـكن بالفوة. والمـاء قد يجمـد، ولكن عند البرد . كما أن الملح قد يذوب ، ولكن في النداوة . وأيضا فان الشمس تحل ، والحن للشمع. والشمس تعقد ، والحن للبيض. ومن هذا البابأن تقول ان الطبيب هو الشافي . والخطيب هو المقنع ، من غير أن تلحق شرط الأكثر .

وقد يتأنى أن تنصب امتحانات أومقاييس وعلامات يتنبه الذهن ممها اذاغلط في تصوره فيمود الى الواجب . وهي راجمة الى اختلاف يقع من الموضوع والمحمول

تقول « ان الوجع يفرق الاتصال » وأعما يفرق الاتصال بسمب الوجع ، وليس محمولا البتة على الوجع . وكذلك اذا قال « ان الشك مساوي الانكار » وكذلك اذا حمل الشيء على سببه الغائبي أوعكسه مثل أن تقول « ان الاستكنان هوالابتناء » و « الاستيلاد هو النكاح » أو تقول « ان التوحيد هو العقل » و « ان الملك هو العدل » أو حمل عليه سببه المادي كن يقول « ان الانسان هو لحم وعظم » و « ان المحدل » أو حمل عليه سببه الماوري ، شل أن تقول « ان الانسان تمكن المحرسي هو عود » أو حمل عليه سببه الصوري ، شل أن تقول « ان الانسان تمكن من التمييز » و « ان الروح حرارة غريزية » ومن هذه الابواب قولهم للطف السرقة « ذكاء » والذكاء هيئة للقوة التي هي سمب السرقة . وكذلك قولهم للسرقة « قدرة على الاخذ سرا » وأيضاً قولهم « ان الحلم تمكن واقتدار من الصبرعلى الغيظ » .

ومن ذلك أن تأخذ بدل الشيء معلوله ، وهو عكس هذه الابواب ، ومن هذا الباب قولهم « ان قوة الحس استحالة جسمانية » و « ان العقل ادراك صحيت » . ومن ذلك أن تجعل المقارن الذي لا ينفك عنه الشيء ، وان لم يكن علة ولا معلولا ، محمولا على الشيء . كن يقول «ان الغيظ غم من كذا » وربما كان المقارن سابقاً متقدما ثم يتبعه المحمول ، مشل الحال في محمول ، رن يقول « ان الاستبصار والتصديق ظن » أو « السيل نزلة » (١) أو « النافض برد » أو « العشق غم » .

ومن ذلك أن يحد الشيء بصدق مطلقًا، أي انه لا يخلو من صدق فتستهمله صدقا كيف كان ، مثل أن يحد اللون مبصرا بالقوة في الظلمة ، وهذا اذا كان اطلاق الحمل بمعنى أنه غير مسلوب عن كل واحد أولواحد من كل وجه . وأما اذا كان اطلاقه بمعنى أنه موجب لكل واحد أولواحد من كل وجه فلا يلتفت الى مايقال من أنه قد يصدق مطلقا ولا يصدق مقيدًا ان قيل .

ومن ذلك أن تأخذ العارض مكان المعروض على سبيل العكس ،مثل أن تريد أن تحمل على العشق محبة مفرطة فتحمل عليه افراط المحبة ، وافراط المحبة صفة للمحبة لانفس المحبة والعشق نفس المحبة .

<sup>(</sup>١) لعله: السل.

تستعمل فيه هذه فهو بالحقيقة رسم غيرحد ، لـكن بعضه أشد مناسبة للحدون بعض . واعلم (١)

# فصل في امتحان المحمول

نريد أن نخص امتحانات تعصم الذهن عن الغلط فيما هو محمول أوغـيرمحمول، وفيما هو ضرب يُمن المحمولات أوليس ذلك الضرب من جهة مراعاة ما يتعلق من ذلك بالتصور و بسداده أوغلطه .

فأما القوانين التي تقتنص منها القضية بايجــاب المحمولات و بسلبها واكتساب المصديق فيها فذلك غير مانحن فيه الآن فنقول :

ان السهو والتقصير الذي يقع في التصور للمحمولات على وجهبن : منها مايزيغ النهن عن المحمول الى غير المحمول ، وعن المسلوب الى غير المسلوب ، ليسؤ التصور ، ومنها ما يقصر به عرف التصور الفاصل البرئ عن جهدة ، فيقع فيها الغلط فيما يتبع ذلك التصور .

ولنبدأ بالقسم الاول فنقول: ان الذهن يزيغ عن تصو والمحمول بسبب انحرافه الى غيره مما هو فيه بشأن ويكون منه على حال لايكاد يميز بينه و بين المحمول. وليس كلامنا الآن فيما يقع باشتراك الاسم حين نظن المشارك في الاسم مشاركا في المعنى، بل فيما هو مناسب في المعنى. فمن ذلك أن تأخذ بدل الشيء سببه، مثل أن

وقد راجعنا في ذلك بعض الا مُمَّة المحقَّتين كمادتنا في مواضع الاشكال فقال!! :

انه قد يقع في كشير من المؤانات كامة يريد المصنف أن يصلها بنيرها 'ثم يترك ذلك ويعرض عنه من النسخة نقصافرط عنه من غير انتباه الى الضرب على تلك الـكامة 'فيتوهم أن في ذلك الموضع من النسخة نقصافرط الناسخ بأكاله 6 وليس الامركذلك •

وقد وقع مثل هــذا فيما لا يحصى من الــكنب وهنها (صحيح البخاري ) ، كما ذكره الحافظ ابن حجر في مقدمة شرحه .

<sup>(</sup>١) كذا وجد في المدودة هذا الموضع منقطما · نسخة الاصل

أمر غير التعلق بالشيء في الفهوم .

واعلم أنك لست تطلب في التحديد الا المفهوم، واذا كان مفهوم ذات الشيء غير مقتضي الالتفات الى شيء آخر فتحديده كذلك ، وان كان وجوده متعلقا بشيء آخر كالسواد مثلا تخصص ذات غير ذات الموضوع وله مفهوم بمايتخصص بهعلى نحو مايتخصص به . فليس بواجب من الضر ورة أن يكون تفهمه مقتضياً بتفهم شيء آخر اذا تفهم من حيث حقيقته في نفسه . والقوم أنفسهــ يقولون ان العرضــيةمن لوازم الأمور التي هي الاعراض ، ايسمن مقوماتها ، فلايجب اذن أن يلتفت اليهـــا في حدودها ان وجد لها حدود ، واذا لم يلتفت اليها لم يلتفت الى الممر وض له الا أن يكون هناك اعتبار آخر . فتبين أن دعواهم ايس تصح من نفس ما يثبتون به دعواهم ، اللهم الا أن تكون من الاعراض أعراض تكون موضوعاتها داخلة في مفهومها ، وحينئذ هذه الاعراض لاتكون بسيطة ، بل يكون لها اختصاص مفهوم مخـلوط بمـا يتعلق بالموضوع فتكون مؤلفة متباينة ولاتطلب بالتركيب شيأ غيرهذا أعنى التركيب الذي يستعمل في مثل هذا الموضع، ويكون مثلها مثل الفطوسـية ويشبه أن تكون الحركة والاجتماع وما يجري مجراهما منهذا القبيل، لكنا نقولان الأمور البسيطة ليس لها على ما علمت حدود ، وانما لها رسوم ، والرسوم من اللوازم التي لا بد منها تا بعة كانت أوكانت متبوعة في الوجود ، وان لم تـكن في المـاهية وماكان كذلك . فاذا أردنا أن نعرف البسائط بلوازمها ومقومانها فيالوجود كأن بالحري أن نعرف الاعراض والصور بموادها المتعينة . ولـكن اذا كانت بينة اللز ومفـا كانمن مقومات الوجود من العلل والاسباب سواء كانت موضوعات أوغيرها غير بينة الوجود لم ياتفت اليها ، وما كانت بينة اللزوم دالة على الشيء منزلة اليه مميزة له استعملناها ضر ورة فاحتجنا لذلك في شرح مفهوم كشير من الأعراض والصور الى ايراد الموضوعات والعلل، بل لمنستغن عن ذلك لانا مضطر ون الى تعريفها بالمقومات لوجودها وسائر لوازمها، ومايةال لك في هذا الباب من غيرهذا الوجه فلا تلتفت اليه ، فالموضوعات والافعال الصادرة والغايات التي للأشياء تدخل في شرح المفهوم على هذا الوجه ، وكلُّ شيء كان الذي يجب أن يقال حينئذ ان الا نف الا فطس هو أنف ذوتقمير في الانف، وكان أخف شناعة من الأول، وإن لم يكن بريئًا منها براءة مطلقة. واذا كان الافطس هو ذوتقمير في الأنف جاز أن يسمى الحيوان صاحب الانف أفطس واذا عني به أنف ذو تقمير لم يجز أن يسمى صاحب الانف أفطس الا باشتراك الاسم، والمشهور عندالناظرين في صناعة الحدود أن من الاعراض والصور ما يؤخذ الموضوع في حده ويشبهون الاول بالفطوسية ويشبهون الآخو بالتقمير. ونحن يلزمنا أن نقول في هذا ما هو القول المعتدل الذي لا تعصب فيه فنقول:

أولا لا شك في أن الا شياء الني لها موضوعات اعتبار كون لها في الموضوع وتعلم أن لنا أن نسميها من حيث هي كذلك باسما، . ومن البين الواضح أن شرح ما كان من الاسماء موضوعاً على هذا الوجه يتضمن الاشارة الى الموضوع كما أن لنا أن نسمي الموضوعات من حيث لها أعراض وصور باسماء فقول مثلا أفطس وأبلق و يحوج أن نورد في شرح تلك الاسماء اشارة الى تلك الاعراض والصور ، فهذا شيء لا يفترق فيه الحال بين الموضوعات وما يوجد لها . ولا يجب أن يكون تعلق الناظرين في هذا الشأن مقصورا على مثل الفطوسية الني جعلت اسما لتقعير بشرط موضوع ، بل في هذا الشأن مقصورا على مثل الفطوسية الني جعلت اسما لتقعير بشرط موضوع ، بل ماهياتها وأن كايهما مشتركة في أن الموضوع يدخل في وجودها على سبيل علة أوشرط ، ماهياتها وأن كايهما مشتركة في أن الموضوع يدخل في وجودها على سبيل علة أوشرط ، ماهياتها وأن كايهما مشتركة في أن الموضوع يدخل في وجودها على سبيل علة أوشرط ،

مم انت عملم ان الحدود الحقيقية الما تصنع من شرائط الما هية ومقوماتها المحمن شرائط الوجود ومقوماته الله ولامن شرائط الوجود ومقوماته الفيد لوجود الاشياء . واذا كان ذلك كذلك فليس لقائل أن يقول : ان اللحمية مثلا لما كانت لا توجد الا في مادة معينة وليس تصلح لها كل مادة الممينة و يصلح لها الذهب كا تصلح لها الفضة وكا يصلح لها الخشب الموحد في مواد غير معينة و يصلح لها الذهب كا تصلح لها الفضة وكا يصلح لها الخشب الم تصلح لها المناح الها كل مادة الهن الواجب أن يكون مقوم اللحمية له عما يتقوم به من المواد للمنادة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها الفائة المناق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها الفائة التماق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها الفائة المالة الشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عن الاشارة الى المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود عنه المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود المادة وتحديد اللحمية مفتقرا اليها ، فإن التعلق بالشيء في الوجود اللحمية مفتقرا المادة وتحديد اللحديد اللح

وأبنية ذلك لاجل وضعه ازاء الآخر ، بل هو نحو وضعه ازاء الآخر ، لكن الآخر اذا كان مجهولا لم ينفع تعريف الاؤل به ، بل احتيج الى ضرب من الحيلة وتذكير بالسبب الجامع بينهما فينقدح في الوقت العلم بكل واحد منهما و بهما جميعا من ميث هما مضافان – القداحا واحدا أو معا ، فانه لا يجب أن يحد الاب فيقال انه « الحيوان الذي بولد من مائه أومن صنع كذا منه حيوان مشارك له في النوع أو الجنس من حيث أن ذلك متولد منه » كذا منه حيوان مشارك له في النوع أو الجنس من حيث أن ذلك متولد منه هو كذلك » فينقد حرل أنه المقابلة والمتقابلان معا و يكون التعريف من أشياء هي أقدم من المعرفة من المتضائفين الحجوان لا يحتاج في تعريف ثبي منها الى المقابلة المقابلة والمتقابلان معا و يكون التعريف من الستمال المحدود أو المتعرف.

واعلم أن الحد والرسم بحسب الاسم جار مجرى ما يحد ويرسم، فان كان الشيء الذي تستعمله معنى لفظه موردا على غير جهة الصواب لم يكن بدأن يطابق بهما يورد من التفهيم . وأما حقائق الأشياء في أنفسها فتجري مجاريها من الصواب .

وتفصيل هذا أن سائلا لو قال « ليحقق لي مفهوم الانسان الانسان » لم يكن بد من أن يقال له « الحيوان الناطق الحيوان الناطق » مرتين ، ولم يكن هذا قبيحا أو محالا بالقياس الى السؤال و محسب وجوب الجواب ، لأن ذلك الذي سأل عنه هو هذاالذي أجاب به ، وان كان هذا بنفسه \_ لابالقياس الى ماهو تفهيمه \_ محالا أو قبيحا أو هدنياناً . وكذلك اذا سال عن حد الأنف الأفطس أو شرح اسمه أو قبيحا أو هدنياناً . وكذلك اذا سال عن حد الأنف الأفطس أو شرح اسمه مقروناً بالانف والافطس هو اسم لا لسكل تقمير كيف كان ، بل لما كان من ذلك أنفا ، وهو اسم يقدع على موضوع مقرون به حال فلم يوجد بد من إبراد الموضوع الذي هو الأنف في شرح مفهومه ، ولم يكن هذا قبيحاً ، غير أن القبيح أو الهذيان ألذي هو الأنف في شرح مفهومه ، ولم يكن هذا قبيحاً ، غير أن القبيح أو الهذيان قول من يقول « أنف أفطس » كما هو قبيح وهذيان أن يقول « انسان حيوان » أو « انسان انسان حيوان » أو « انسان انسان عنوان هم الانف

أجزاء الحشب مالم يكن معها ترتيب. ومثل التركيب الاستنصات (١) في الكائنات فانه لا يتم الكائن منها بتركيب أجزاء الاستقصات مالم يكن هناك معها استحالة وامتزاج، والخاحقة تكان منها أوردناه من الترتيب والاستحالة ما حدا جزاء المركب في المفهوم وان لم يكن جزءا أولا قائمها في نفسه، بل كان مع توابع الاجزاء الأولى القائمة في أنفسها. وسنورد فيما يستقبلك اشارات لى أحكام في حدود أمثال هذه المركبات. ومن عادة الناس أن لا يفطنوا لكون مثل الترتيب والاستحالة أجزاء المفهومات اذ لا يجدونها متمايزة منفردة. كما من عادتهم أن لا يفطنوا أن مثل العدميات، ومثل الا يجاب والقبول، ومثل الأبوة النفسية والماسكية معان فيها تركب.

وهذه الاشياء التي أشرنا الى أنها الاشياء التي منها التركيب لا يسع الأخلال بشيء منها في تحديد مايركب منها وابراد اقول المرادف لاسم كل واحد منها و وبجب استعالها أيضاً في الرسوم التي تؤخذ فيها اللوازم الحارجة اذا تألف منها قول مساو وخصوصاً العال الغائية ، وكذلك في الزوائد التي جرى الرسم بزيادتها بعد توفية المفهوم مماذ كوناه ، فان العالم الغائية شديدة المناسبة للتعريف .

واعلم ان كل حد و رسم فهو تعريف لحجهول نوعا ما ، فيجب أن يكون بما هو أعرف من الشيء ، فان الجاري مجرى الشيء في الجهالة لا يعرفه . ولذلك قد غلط القوم الذين يقولون « ان كل واحد من المضافين يعرف بالآخر » ولم يعرفواالفرق ببين ما يتعرف بالشيء و بين ما يتعرف به الشيء هو أقدم تعرف من الشيء ، فإن الذي يتعرف به الشيء هو أقدم تعرف من الشيء ، والذي يتعرف معه ليس أقدم معرفة منه ، وكل واحدمن المضافين متعرف مع الا خر ، اذ العلم بهما معا ليس قبل الآخر في المعرفة حتى بعرف به الآخر مشل وأعني بالمضافين الشديئين اللذين يعتمل كل واحدد منهما مقيساً الى الآخر ، مشل وأعني بالمضافين الشديئين اللذين يعتمل كل واحدد منهما مقيساً الى الآخر ، مشل وأعني بالمضافين ، وانما أبوة هذا والأب يعقل مقيساً بالابن ، وانما أبوة هذا والله به والأب يعقل مقيساً بالابن ، وانما أبوة هذا والمنافين الشدين اللذين » والأب يعقل مقيساً بالابن ، وانما أبوة هذا والمنافين الله به المنافقة عندا والمنافقة والمنافقة عندا وانما أبوة هذا والمنافقة وانما بالابن ، وانما أبوة هذا والمنافقة وانها بالابن ، وانها أبوة هذا والمنافقة وانها بالابن ، وانها أبوة هذا وانها به المنافقة وانها بالابن ، وانها أبوة هذا وانها بالابن ، وانها بالابن ، وانها أبوة هذا وانها به بعرف وانها به بعد المنافقة وانها به بعد وانها بعد وانها بعد وانها به بعد وانها بعد وانها به بعد وانها بعد وانها بعد وانها به بعد وانها بعد

<sup>(</sup>١) وضبطها السيد الجرجاني في التعريفات والتهانوي في كشاف اصطلاحات الفنون بالطاء 
هكذ : « اصطفس » و « اصطفسات» وقلا أنها لفظ يوناني بمعنى « الاصل » وتسمى المناصر 
الاربع التي هي المساء والارض والهواء والنار « المسطقسات » لانها أصول المسركات التي هي الحيوانات والنباتات والمعادن اه

تقتضي أجزاؤه اختلاف دلالات بمقومات ، ل عسى أن تجد له لفظاً مفرداً ونجد له رسا ينقل الذهن الى تصوره على بساطته ، وأما الامور المركبة غير هذا النحو من التركيب فقد تجد لها حدودا ، ولكنك لا تجدها مركبة من أجناس وفصول : أما أذك تجد لها حدودا فلأ ك تجد قولا شارح النفس مفهوم الاسم ومن مقوماته ، وأما أنك لا تجدها مركبة ، وأجناس وفصول فلأن تركيها ايس من أجناس وفصول .

و يجب أن يتوقع من الحد أن يكون دالا على ماهية الشيء ، ومطابقا لمفهوم اللفظ ، ليس مأخوذا من أمور لازمة ولاحقة لمفهوم اللفظ يخصه القول المجموع منها ، وقد ترك ماهو مطابق لمفهوم الاسم . وماعليك بعد أن تفعل هذا به أن لا تكون أو ردت جنسا وفصلا فيما لا يكون له جنس وفصل ، ومن الذي قد فرض عليك ذلك ? وأما أمثال هذه التركيبات فمثل حدا الجسم المأخوذ مع البياض فانك تحتاج أن تدل على حقيدقة الجسم وحقيدة البياض بما تعرف به ذا مهما وتدل على وجود البياض منهما للجسم ، فاذا فعلت ذلك فتراك قد قصرت في الدلالة على حقيقة الشيء وانحرفت عنها الى تعريفها بلوازمها كلها .

وأصناف التركيبات الني من هدندا القبيل كثيرة ، فربما يقع التركيب للشيء مع أحد علله . أما (الفاعلية ) مثل العطاء فانه اسم لفائدة مقرونة بالفاعل . وأما (المادية) مثل القرحة فانه مثلا اسم لبياض مقرون بموضع مخصوص وهو جبين الفرس. وأما (الصورية) مثلا مثل الأفطس فانه اسم لأنف متصور بالتقعير . وأما (الغائية) مثل الخائم فانه اسم لحلقة مقرونة بما هو كال لها وغاية من التجمل بها في الاصبع . ولا يجب الآن أن يناقش في الأمئلة اذا انكشفت جلية الحال فيها عن خلاف ما .

وربما وقع التركيب مع معلولاته . مثل الخالق والرازق وغير ذلك .

وقد يكون ضرب من التركيب بين أشياء لاهي عال بعضها لمعنى ولامعلولات. وربحا كانت متشابهة كتركيب العدد من الآحاد. وربما كانت مختلفة كتركيب البلقة من سواد و بياض. وربما كان التركيب بين أول بسائطها يقتضي استضافة تركيب آخر معنوي اليها مثل التركيب لأجزاء السرير فائه لا يتم السرير بتركيب

ولهم من هذا القبيل حدود كثيرة مثل تحديدهم الغضب بأنه « شوق انفعالي افى الانتقام يغلي منه دم القلب » فان غليان دم القلب كان سببا للفضب ، واسم الغضب موضوع بأزاء الشوق الانفعالي الانتقام وان جاز أن بحتد معه القلب .

ومن جملة الأمور التي يول عليها بالفول الممرف هي الأعدام، وليست هي بالحقيقة ذواتا ولا أمورا موجودة، والالارتكم منها في الشي الواحد مالانها يقله، ولا هي بسيطة بالحقيقة. وهذه الأعدام مثل العمى والظامة والعجز والسكون، والنحوالذي يتصور فيها يتصور بقياس ما الى شي، ونسبة، فان العمى ليس الا لنسبة مخصصة بالبصر فلاتعقل الابتركيب، وذلك التركيب هو تركيب بملكة تقابلها وتخصصها، كالعمى بالبصر والسكون بالحركة والظامة بالور، ومقا بلاتها معقولة في أنفسها.

وأما المحدودات التي التركيب في معانيها ظاهر \_ فنها ما أوردناه في القسم الأول في الفصل الذي ضهفاه أصيفاف التركيبات ، وهي التي تتألف حقائفها من حقائف أجناسها وفصولها ، وهذه فاعما نحد عما يدل به على ذواتها ، والدلالة على ذوات ما لذاته مقومات تكون من طريق الدلالة على مقوماته بشرط أن تورد بكالها ، فانه أن خرج منها شيء ووقع به التمييز بالذاتيات لم يقع التعريف لحقيقة الذات فأن حقيقة الذات هي ماهي بجميع ما تتقوم به ، فاذا أو رد بعض مقوماته فقداً ورد بعض مأدا دل على بعض ذاته أو بعض معاني ذاته ، وماليس هو يعمد ذاته الابقرينة ، فاذا دل على حقيقة الذات فيدل على سبيل نقل الذهن من ناقص الى تام ومن شيء لى لازمه الخارج عنه لاعلى سبيل المطابقة التي هي الدلالة بالمافظ على المعنى بنفسه وذاته .

و يجب أن يكون الغرض من الحد تصور ذات الشيء. فان التمييز يتبعه ، وأما من كان غرضه التمييز فقد يناله بالرسم . وقد يناله بالحد الناقص المذكور ، ولانعيقه فيما يؤثره ، ولـكنا نستحب له أن يقصد القصد الأثم والأفضل .

والأمور التي يدل عليها بالحــد المأخوذ من الأجناس والفصول هي الأمور التي فيها هذا التركيب. وأما الأمور البسيطة والأمور المركبة غير هذا النحو من التركيب فانك لانجد فيها هذا الحد وذلك أن البسيطة لاتجد لها دالا على المــاهية

على أن النظر في الصور والقوى نظر في البسائط، وكالرمنا الآن في البدائط، فان كان ما نقوله من دلالة الرسم التدام والناقص مشتركا للبسائط والمركبات فان المركبات قد يدل علمها بالرسمين جميعا. وأفضل الرسمين هو الرسم التام، وأخسهما الرسم الناقص، على أنه يختلف أيضا بحسب قرب الازوم من المفهوم والبعد منه، فأنه ايس استعال المميز في رسم الانسان كاستعال المتعجب ولا استعال المتعجب كاستعال المتعجب

واذا كان الرسم مأخوذا من اللوازم التي هي المقومات للوجود ، وات لم يكن للاهية والمفهوم ، وكان من الجنس الثاني ، فقد تدخل فيه اللوازم في الوجو دمن العلل والمعلولات التي هي لوازم ولواحق في الوجود ،وان لم تكن الماهية والمفهوم ، وكثيرا مايوجد منها فيــه ماهو خارج عن المفهوم أيضا ، وكثيرا ماير يدون ذلك . وقدوقع الفراغ مما هو حد الشيء البسيط أوالمركب فضلا عن رسمه المعرف له ، مثل أخــذهم توسط « الا رض » في تحديدهم ا\_كسوف القمر ، فأنهم يحدون كسوف القمر بأنه « خلو جرم القمر عن الشماع الشمسي في وقتــه لتوسط الارض بينه وبينها » وليس مفهوم كسوف القمر الا ذلك الخلو في وقت من شأنه في مثله أن لا يخلو عنه ، وأماأنه كان يستنير عن الشمس وانقطع بتوسط الأرض فأمر خارج عن المفهوم أقل معرفة من المحدود نفسه وهو سبب من أسبابه الخفية في وجوده التي لا يحس بها الاالعلما.. و بالحقيقة ايس من حقه أن يضطراليه في رسم الكسوف فضلا عن حد، وهم مجملونه جزءًا من حده ، و يوردونه وقد فرغوا الحقيقة منحده ، ثم يجعلون له شأنافي مقايسته مع البرهان لا ينكشف عن طائل ، وايس هذا كما يقال في الليل أنه « زمان ظامة جو الأفق بسبب غروب الشمس » فأن اسم الليلموضوع بأزاء تركيب الظلمة معاعتبار غروب الشمس، فأن الجوّ اذا أظلم بسبب غيم شديد الارتكام أسحم أو بسبب كسوف الشمس اذا كان كسوفا تاما لم يسم أيلا الاعلى سبيل استعارة ومجاز ، ثم انقال قائل: انه ايس كذلك ولم يوضع لذلك ، كان له أن يقول ذلك ، ولكن لم يجب أن يورد فيه غروب الشمس البتة ، بل وجب أن يورده على وجه أعم من ذلك .

واعلم أن الصور والقوى الفعالة و لمنفعلة اذا أورد القول المعرف أياها مأخوذا فيه أفعالها والانفعالات التي تنم بها ذائها بحيث يكون عنها ذلك \_ فان القول الحق في ذلك أن ذلك القول قد يكون لها حدا وقدلا يكون وذلك لأن لها في أنفسها اعتبارين اعتبار بنفسها وذوائها التي هي بها أما جواهر وأما كيفيات ، واعتبار من جهة ما يلزمها عما قيل ، أو يصح عليها مما قيل ، والصحة كما قد علمت من اللوازم . وليس يمكن أن تكون ذواتها مضافة معقولة الماهية بالقياس الى الغير لأنها أما أن تكون نفس الاضافة من حيث هي اضافة ، أو نفس كون الشيء معقول الماهية بالقياس الى الغير ، أو يكون أو يكون لها وجود مفرد يلزمه أن يكون معقول الماهية بالفياس الى الغير ، أو تكون أنها يكون أو يكون هم عليها الاسم من حيث اجماع طبيعة معقولة بنفسها واضافة مقر ونة بها يكون المحاه و المواد بالاسم المطاوب شرحه بالقول .

ولو كانت الصور والقوى لاوجودلها الا أن تكون معقولة بالقياس الى الغيير بنحو من الانحاء لم يجب أن تعرف جواهر وكيفيات ، ولنضع أنها معدودة كذلك، واذا كانت معدودة كذلك كان لها وجود بخص ، ولنضع هذا أيضاً ، وكيف لا وصدور الفعل يكون لاعن مجرد اضافة ، بل عن ذات لها اضافة ، وكذلك صدور الانفعال . والزيادة في تحقيق هذا لصناعة أخرى .

فبقى أن تكون اما ذوات لها وجودخاص يلزمها اضافة ، واما ذوات فيها تركيب من الامرين . فان كانت ذوات لها وجود خاص لم يخل اما أن يقصد بالقول المفسر قصد الذات ، فيكون تعريفه باللازم من الأضافة رسا . أو يقصد قصد كونها ذات ذلك اللازم ، فيكون بالقياس الى هذا المقصود حداً.

وكثير من التموى والصور أندا تطلق عليها الاسماء من جهة مايلزمهامن الاضافة فيقال « خفة » و « ثقل » ونحو ذلك . وأما اذا كانت الصور والتموى مركبة على النحو المذكور فالاقتصار على الامر الاضافي من جزئيه غيير معرف له تعريفاً تاما ، على ماعلمت أن الاقتصار على الفصول والخواص لا يتم بها التحديد ، بل ولا يتم بها التعديد ، بل ولا يتم بها التعديد .

تكون تلك اللوازم والخواص بينة الوجود في الموجودات والثبات في الثابتات ، امامطلقا واما بحسب من تخاطب ، فان من النعريف الهو مطلق ومنه ما هو بحسب المخاطب ، كأن من الاحتجاج ما هو مطلق ومنه ما هو بحسب المخاطب . وأما اذا كان اللازم أو الحاصة مجهولا فلا يفيدك التعريف به ، وكيف يعرف بالمجهول ? مثال اللازم المجهول الذي هو أعم من الشيء – المساواة لم اهو مساوي القاعدة والارتفاع للمثاث ، فانه كذلك لمتوازي الاضلاع . ومثال الحاصة المجهولة \_ كون المثلث مساوي الزوايا لقائمنين ، فان هذين اذا كانا مجهولين فقلت مثلا في تعريف المثلث انه المساوي لمرا على المتلث دلالة حاضرة معرفة الا أن يكون تعريفك بحسب من يعلم ذلك ويريد أن تفهمه معنى لفظة المثلث ومفهومها ، بل مجب تعريف المعرف به بين الوجود في نفسه والثبات لمعناه ،

ثم لا يخلو اما أن يقع به نقل الى تفهيم الذات فيكون قصور معناه يوجب انتقال الذهن الى تصور ذات الشيء الذي له لازم أو خاصة ، وقد أشرنا الى مشل هذا التعريف حين فصلنا أصناف التعريف ، فيكون هذا التعريف تعريفاً يقوم في الحقيقة مقام الحد، و بالجملة يكون دلالة على معنى ذات الشيء بتوسط حال من أحواله ، فلا يجب أن يقصرعن لدلالة على ذاته بتوسط ألفاظ موضوعة لمقوماته ، لانه لا افتراق بينهما في توصيل الذهن الى حاق الشيء . فهذا قسم من القسمين . ومن شرط، أن تكون تلك اللوازم والخواص مع بيان وجودهما وثبوتهما مطلقا بينة الوجود والثبات للشيء بيانا غير محتاج الى وسط .

وإماأن لا يقع به نقل الى ثفهبم الذات ، و أنما يكون قصارى البيان فيه أن بعرف الشيء على البيان فيه أن بعرف الشيء على يتميز به ولا يختلط به غيره ، وان الشيء الذي له حال من الاحوال كذا فللا يزيد من تعريف ذاته الاعلى المعروف من نسبته وأنه مخصوص بلوازم تلزمه ، وأما خاصيته في ذاته فلا يعلم بذلك ولا يوقف عليه وتبقى مجهولة ، وهي الني ينبغي أن تعلم حتى تعلم ذاته فهذا ان عد رسما فيجب أن لا يعد في درجة الرسم الأول وما يجزئ أن يعد الأول في عداد الحدود وما يجزئ أن يعد الأول في عداد الحدود و

تقوم ذاته فدل على ماليس هو ذاته في الاعتبار، وان كان الشيء \_ الذي هوذاته \_ هو أيضا هذا الشيء من طريق الوضع والحمل ، وقد عرفت الفرق بينهما وبالحقيقة ، فان هذا قد أشار الى معنى اعتباره غير اعتبار ذات الانسان التي هي أول ماتنقوم . ولما كان ذات كل شيء واحدة وكان ذاته — من طريق اعتبارها بحال واحدة \_ واحدة باعتبار واحد لم يمكن أن يكون القول المعرف لماهية تلك الذات تعريفا أوليا \_ وهو الحد \_ الا واحدا .

ثم الأثمور التي تحد ـ اما بسيطة واما مركبة .

والمركبة امامركبة التركيب الطبيعي الذي من الجنس والفصل، أومركبة على أحد وجهي التركيب الذي أوردناه في بابه، أومركبة تركيب التداخل، وهو أن تركب معنى ومعنى فتجمع منهما محمولا واحدا ثم تركب المجموع منهما مع أحدهما تركيبا وضعيا قليل الجدوى مثل أن تركب الأنف والتقمير فتوقع عليه اسم « الافطس» فتقول « أنف أفطس» أوتسمى تقعير الأنف فطوسية ثم تقول « أنف أفطس» و بين الوجهين فرق، وليس كا يظن الظاهر يون فانك اذا سميت الانفذا التعقير أفطس كان الفطس لاتقعيرا في الانف، بل كون الانف ذا تقعير و بين الاعتبارين فرق، فإن الافطس بحسب أحد الاعتبارين أنف فيه تقمير و بحسب الاعتبارالثاني أنف ذو تقمير في الافف (١)، وهذان الاعتباران وان تلازما وتقارنا فهما مختلفان،

فهذه أصناف الامور المحدودة ، وبجب أن نتكلم في حد واحد واحد منها :

فأما الامر البسيط — فلا تطلب فيه الجنس والفصل الحقيقيين ، ولاالشي الذي سميناه الحد الحقيقي، فان هذا ممالا يكون البتة ، وان ظن قوم أنه يكون ، بل اطلب أن تعرفه من لوازمه العامة وخواصه وتضيف بعضه الى بعض كاتضيف الفصل الى الجنس. واعلم ان أكثر ما يجعل لها أجناسا

واعلم ان الم در ما محد به هده الاسياء ليست مجدود ، والمرما يجعل ها جماسا هي لوازم عامة غسير الاجناس ، واذا أردت أن تعرفها باللوازم والحواص فيجب أن

<sup>(</sup>١) بريد أن معنى (أنف) داخل في منهوم (الافطس) فاذا دخل لفظ(أنف)على (الافطس) تـكرر ممناه • راجع آخر فصل (الحد) من هذا الكتاب •

في الطبع البادي البشرة الكاتب ? » فقال « أعنيه به » فقد أساء ، لا نه ليس اعتبار مجموع هذه المحمولات ولاضاحك منها ولا كاتب كاعتبارها مع أحدهما ، وليس اذا لم يزدها الضاحك خصوصاً لم يزدها معنى ، اللهم الا أن يكون هذا القائل لم يعن بايراد هذا التأليف دلالة أولية على مفهوم الاسم ، كأنه يقول أريد به الشيء الذي يلحقه و يعرض له كذا لامن حيث هي لواحقه وعوارضه ، بل من حيث هوذاته التي يلحقه و يعرض له كذا لامن حيث هي لواحقه وعوارضه ، بل من حيث هوذاته التي أجهلها ، فيكون هذا غير حد بحسب اسمه ، و يكون ضربا من التعريف الرسمي ناقصا سمنذ كر حكه من بعد ، وكذلك اذا نقص شيء مما أورده في التأليف فبقي الباقي مساويا أواع .

وأما حد الشيء بحسب الذات الذي له مطلمًا ، أو بحسب الذات الني له على أنه يحال فيجب في الاول منهما أن يتناول أول شيء ممايقوم بالفهل نوعا من أنواع الاشياء سواء كان نوعا فوقه جنس، أوكان نوعا باعتبار كايته في نفســه بالقياس الى مايمرض تحته ، أوكان معنى كاياً غير نوع فيدل على ماهيته تلك ، حتى محصل المصور له هو ماهيته ملحوظة بنفسها مفردة عن لوازمها ولواحقها التي بعــد أول تقومه ، وفي الثاني أن يلحظ الذات ، وتلك الحال والماهية الني لتلك الذات من تلك الحال ملحوظـة بنفسها مفردة عن أحوال أخرى ولوازم أخرى ، فان ألف قولا من لوازم وتوابع خارجة عما حددناه فربمـا فعل رسماما، وأما حدا فكلا. مثاله ان أراد أنّ الذي يقع عليـه اسم الانسان ، وأعما يتقوم أول ماينقوم مجنسه القريب وفصـله ، فيجب أن يورد جنسم وفصله ضرورة . فاذا أوردا ممت ماهيته . وان أمكن ان يكون للشيء الواحد فصول مقومة تحت الجنس الاقرب معا ليس أحد الفصلين يقوم أمرا أعم والفصل الثاني يقوم أمرا أخص ، فيلزمه أن يورد الفصلين أو الفصول مما اذ كانت ذاته مجموع جميع ذلك فاذا لم يدل على شيء من أجزاء ذاته ومن مقومات ذاته كان المدلول عليه جملة من أحوال ذاته ، فان لم يفعل الحاد هذا ، بل قال في حد الانسان « انه حيوان ضحاك » فمادل على ذاته ، بل أو رد من أموره ما يرد بعد

أنك نطقت مجميع ماوقع به التمريف — فكان ذلك قولا لالفظاً مفردا، فتبين أن حق المبارة مما وقع به النمريف أن تكون قولا ، فأذن التعريف بالمحمولات يجب أن يكون قولا ، وكل تعريف مما نحن بسبيله امابالاسم ، واما بقول هو حد ، واما بقول هو رسم .

#### في الح\_ل

الشيء الذي يقال له (الحد) - إما أن يكون بحسب الاسم ، واما أن يكون بحسب الذات. والذي محسب الاسم « هو القول المفصل الدال على مفهوم الاسم عند مستعمله » . والذي محسب الذات « فهو القول المفصل المعرف للذات عاهيته » . وكل من تلفظ بلفظ فاليه تحديده اذا أجاد العبارة لما يقصد اليمه من المعنى ، ولا مناقشة معه البتة الا اذاكان قد زاغ عما قصده بشيء ممـا سيقوله . وأما اذا ألف المعاني التأليف الذي ينبغي، ثم قال لمجموعها : انه مرادي بمــا أطلقتــه من اللفظ. فهو حد ذلك اللفظ، اذا لم يكن قد أساء في التأليف مما ستسمعه، ولم يكن بحيث اذا أضفت الى ما أو رده زيادة معنى كان مخصصا لمــا ألفه أوغير مخصص فعرضت عليه ما ألفه والزيادة على أنه مفهوم اللفظ الذي حده قبله، فقال هو هو ، مثال ذلك أن « الانسان » اذا استعمله متكلم في كلامه، فسألته ما يعني به فقال انه « الحيوان المنتصب القامة ، البادي البشرة ، الذي لهرجلان، فأول ماله أنه قدحد الانسان بحسب استعاله لفظه ، وليس لك أن تخاطبه فيه بوجه من الوجوه بالمناقشة اذكان الحيوان بهذه الصفة موجودًا، وكان له بهذه الصفة اعتبار، وكان اعتباره بهذه الصفة غـير محرم عليه أن يكون له اسم ، وأكثر ما يكون أن تؤاخذه به أمر اللفة ، وهو بعيدعن المَا خَد العلمية ، لـكنك أن زدت على هـذا المبلغ الذي ألفه « الضاحك » فقلت « أاست تعني به الحيوان المنتصب القامة الذي له رجلان البادي البشرة الضاحك ? » فقال « أعنيه به » أوقات « ألست تعني به الحيوان المنتصب القامة الذي له رجلان الفائل في تعريف السطح المتوازي الاضلاع أنه الذي يكون السطحان المتمان جنبتي قطريه متساويين لم يجب أن يكون رسما الا بالقدياس الى من عرف وجوده له ، وربما كان حد الشيء بحسب حالة أخرى تخصه ، فانه ربما كان للشيء حال وله حال اخرى وكلاهما يختصان به ، ووجود أحدها مع الآخر بين بنفسه أو معلوم ببرهان أو بمصادقة من الحس ، فاذا حد بحسب أحدى الحالين انتقل الذهن اليه بحسب الحال الأخرى ، ولهدذا انه يشبه أن تكون ذات الانسان غير متصورة بالحقيقة في نفوس كثير من الجهور ، بل أنما يصور ونه بحسب هيئة عارضة له تمثلت من طريق الحس في أوهامهم أو عقولهم ، فاذا قيل « الضحاك المنقصب القامة » انتقل الذهن في كثير منهم الى أنه يراد به ذلك الذي هو كذا وكذا بحسب المهم المهمة المنهم المائنة يراد به ذلك الذي هو كذا وكذا بحسب المهم المهمة المنهم المائنة يراد به ذلك الذي هو كذا وكذا بحسب المهمة المنهم المنائة المنهم المن عبه المائة الأخرى رسها ، وذلك اذا كان تلازمهما متضحا ، وتعرف كل واحد منهما من جهة الأخرى مثانيا .

واعلم أن الفصل والخاصة وحدها من غير اعتباراً خرينضاف الى مفهومهما ليس عمرف حقيقي ، فانك اذا قلت « ناطق » فأهما يفهم منه شيء له نطق ، ونفس هذا المفهوم يجوز أن يكون أي شيء كان الا أن يعلم علماً آخر تصديقيا لا تصوريا أنه لا يجوز أن يكون هذا الشيء الاكذا وكذا على سبيل الالتزام لا على سبيل القضمن اذا عرفت ، فان التمريف بالفصل لذات النوع اما غيرتام تهريف واما تعريف بقرينة على سبيل نقل الذهن من شيء الى آخر يلزمه لا يطابقه ولا يتضمنه ، والتعريف بالخاصة وحدها أبعد في هذا المذهب من الفصل ، فاذا قرن بذلك أمر ما آخر ، جنس بالخاصة وحدها أبعد في هذا المذهب من الفصل ، فاذا قرن بذلك أمر ما آخر ، جنس أو كجنسي مخصص به ، وقع بالفعل حينئذ التعريف على سبيل المطابقة ، و وقع بالخاصة أن كان اجتماعها ما اجتمعت معه على الشرط المذكور تعريف على سبيل النقل والالتزام ، والاكان القول خاصة مركبة .

واعلم أنك اذا عرفت الشيء بالفصـل فاقترنت به القرينة المذكورة ، وصار القول تعريفًا ـ فما عرفت بالفصل وحده ، بل بالفصل وشيء آخرسكت عنـه ، فلو

ومثـل كثير من مفهومات ألفاظ لا يمكن وجود معانيها ، مثل مفهوم لفظ «الخلا» ومفهوم لفظ «الخلا» ومفهوم لفظ «الخلا» المتحالة وجودها ، ولو لم تتصور لم يمكن سـلب الوجود عنها فان مالا يتصور معناه من المحال أن يسلب عنه وجود و يحكم عليه بحكم سواء كان أثباتاً أو نفياً .

وأما الوجه الثاني فهو تمريف من باباللوازم واللواحق ، فان النسبة من لواحق الأشياء ولوازمها ، والشي قد يكون له اعتبار بذاته ، وقد يكون له اعتبار بحسب حاله من عارض ولازم، فيكون مثلا باعتبار ذاتها نسانًا و باعتبار حاله أبيض وأباً وغير ذلك. وقــد يكون اعتباره بحاله اعتبارا لا يتمداه ، وقد يكون اعتبارا يتعــداه . واذا كان اعتباره بحاله لا يتعداه كانت حاله خاصية له . فاذا أتي بالحد الحقيقي الذي له بحسب حاله ، وهو غير الحد الحقيقي الذي له بحسب ذاته ، كان حده الذي بحسب حاله إما رسما واما قولًا من قبيل الحاصة المركبة بحسب ذاته : فأنه ان كان ينتقل الذهن من تصور القول الحاد لحاله الى تصور ذاته كان القول رسما لذاته ، وان كان لا ينتقل ، بل يقف عايه \_كان القول خاصة مركبة غير رسم ، مثال هذا أن هاهنا شيئًا اذا حصل له ضرب من الاقتران بالبدن الحيواني صار به بدن الحيوان حيا ، وحصل من اقتران أحدهما بالآخر مجموع هو الحيوان، وذلك له ذات هو بها أمرما، ولأن اعتباره من جهة ذاته غير واضح لأرباب اللغـة فليس له بحسب ذاته اسم عندهم ، بل أنما يوقعون عليه أسماء بحسب كونه مدبرا أو محركا أو كمالا أو غير ذلكُ للبدن، فيسمونه إما روحا واما نفسا ، كما يسمون غيره أباً وملكا ، ثم يكون له بحسب المعنى الذي يسمونه له نفسا وروحاً حد حقيقي ، فيقال له حينئذ أنه صورة جسم طبيعي بحال كذا أو كمال جسم طبيعي بحال كذاً ، فيكون هذا \_ بحسب حاله الني تسمى لها نفساً \_ حدا حقيقيا ، لكونه يكون بالقياس الى ذاته خاصة مركبة أو رسما ، فان كان هذا مثل قول النائل في تعريف المربع \_ أعني الذي يحيط به أربعة أضلاع كيف كانت – أنه الشيء الذي يشغله أربع ملاقيات له بخطوط مستقيمة ، فينتقل الذهن من تصور هذا القول الحاصي الى أن يتصور أنه السطح المربع ، فحيائذ رسم . وان كان هــــذا مثل قول

في الذهن حاضر الجملة والأجراء و يتمثل مالو أصلح اصلاحا ما تتمثل معه الماهية. وأما اللوازم فايس كثير منها بين الوجود للشيء ولا بين اللزوم له ، فيجوز أن تؤلف منها عدة تدل على جملة لا تكون تلك الجملة لغير الشيء وتكون خاصة له مركبة والحكنه لا ينقل الذهن الى الشيء فلا يكون وسما ، وكيف يكون رسما وشرط الرسم أن يكون تعريفاً، وقد لا يكون أيضاً وسما خداجا اذا لم يكن من شأنه أن يتم بما يضاف اليه رسما تاما ، بل يكون خاصة مركبة من لوازم الشيء المجهولة مامن شأنه النظر في أن يثبت لزومه الشيء ، مثل كون المثلث مساوي الزوايا لقائمتين ، ومن هذه اللوازم قد يمكن أن يجمع تعريف مركب يكون رسما بالقياس الى انسان دون انسان ولا يكون رسما بالقياس الى من مجمع علتين ، احداهما أن يعلم رسما ، طلقا ، وانما يحون رسما بالقياس الى من مجمع علتين ، احداهما أن يعلم بالا كتساب البرهاني كون تلك اللوازم محمولة على ما يعرف ، والثاني أن يعلم أنها تخصه بالا كتساب البرهاني كون تلك اللوازم محمولة على ما يعرف ، والثاني أن يعلم أنها تخصه علما خاطرا بالبال ، وانما لا يكون رسما مطلقا لانه ليس يقتضي تعريفا مطلقاً .

ولقدائل أن يقول: « لقد أخلاتم بالتعريف الذي يكون على سبيل التمثيل ، والتعريف الذي يكون على سبيل التمثيل ، والتعريف الذي يكون على سبيل المقايسة . مثال الأول أن يقول قائل: الحيوان هومثل الفوس والانسان والطائر ، ومثال الثاني أن يقول: ان النفس هي التي تقوم من البدن مقام الربان من السفينة » فنقول: أما التمثيل فليس بتعريف حقيقي ، بل هو كتعريف ، وقد يقع فيه الغلط كثيرا ، فان التعريف بمثل المثال الذي أورد للتمثيل ربما أوهم أن الحيوان لا يكون الاذا رجلين أو أرجل وأن عديم الرجل ليس محيوان ، وكيف لا والقائل « أن الحيوان هو كالفرس والانسان » قد قال قولا مبهما حين لم يبين أنه كالفرس والانسان في ( ماذا ) ، فان ببن أنه كالفرس والانسان في أنه ذو جسم حساس كان في الحقيقة قد وقع التعريف لا بالتمثيل ، بل لشيء مما ساف ، وكان الممنى والوجود ما يطابقه ،

وليس من شأن المعنى المتصور أن يكون له في الوجود مثال بوجه ، مثل كثير من معاني الاشكال الموردة في كتب الهندسة ، وان كان وجودها في حيز الامكان ، فالمعاني التي تتناولها العلوم \_ هي المعاني الكلية وما يجري مجراها و يدخل في حكمها ، فيمتى اذن أن التعريف المفرد أوالمركب محسب العلوم اما أن يكون بمقوم أولازم : و ( التعريف المفرد بالمقوم ) هو تعريف الشيء بفصله ، فان الجنس مشترك فيه لايشير الى ماهو نوعه ، فلا يقع به تعريف نوعه بوجه من الوجوه وحال من الاحوال ، وان توهم بعض الناس أنه قد يقع به تعريف ما . و بالجملة أن التعريف يقتضي التخصيص لاغير . و ( التعريف المفرد باللازم) هو التعريف بالخاصة . فان حال اللازم العام في أنه مشترك لايشير الى جزئياته حال الجنس .

و (التعريف المركب بالمقوم) هو الذي اذا وجدت شرائط نقولها كان حدا محققاً ، وان تساوى وفقد بعض الشرائط كان حدا خداجا ، أوكان جزء حد.

و ( التعريف المركب لامن المقوم الصرف ) هوالذي اذا وجد شرائط نوردها كان رسما محققاً ، وان نقصه بعضها كان رسما خداجا .

وكل تعريف من كب مساو ومن مقومات فهو (حد تام)، أوجز حد وحد خداج. فإن المقومات محققة الوجود للشيء و بينة له فأنها أجزاء لماهيته، ومحال أن تدخل ماهيته في الذهن ولم تدخل معه أجزاؤه ومقوماته، فاذا دخلته أجزاؤه ومقوماته كانت حاصلة معه في الذهن، وليس كل حاصل في الذهن متمثلا فيه بالفعل دائما، بل هو الذي اذا التفت اليه وجد حاضرا وقد يصد عنه الى غيره ولا يكون حاله حال الحجهول المطلق، بل يكون كالمخزون المعرض عنه. وأما كيفية هذا فليطلب من (علم النفس).

ونحن نشير في حصول أجزاء الماهية مع الماهية الى هذا النحو من الحصول، فاذا أخطر بالبال لم يغفل الذهن عن وجوده للماهية الا أن يعرض عنه ولا يخطره بالبال، وحين يعرف به الشيء فقد تصدى لاخطاره بالبال فلا يجوز أن يكون مجهول الوجود للاهية .

فيجب اذن ــ اذا كان موجودا للماهيـة وقـددل بجميع المقومات العامـة والخاصة على نفس المـاهية المجموعة عنها

# في أصناف التعريف

التعريف — هو أن يقصد فعل شيُّ اذا شعر به شاعر تصور شيئاً أما هو المعرف . وذلك ( الفعل ) قد يكون كلاماً ، وقد يكون اشارة .

والتعريف الذي يكون بالكلام — إما أن يكون بكلام لا واسطة بينه و بين ما يتصور من جهته ، على النحو الذي يتصور من الكلام ، فيكون ذلك على سبيل دلالة اللفظ على معناه .. و إما أن يكون بكلام بينه و بين ما يتصور من جهته واسطة ، و يكون ذلك على سبيل دلالة لفظ وصف الشي و نعته عليه ، فيدل اللفظ دلالته اللفظية على معنى ، فاذا دل على ذلك \_ دل بتوسط ذلك المعنى على المعنى المقصود بالتصوير ، لا أن الذهن من شأنه أن ينتقل من ذلك المعنى وحده ، أومع قرينة ، الى المعنى المقصود بالتصوير . وذلك المعنى في أول الأمر إما أن يكون من قبيل ما يحمل على الشي ، أو من قبيل ما يحمل على الشي ، أو من قبيل ما يحمل على الشي ، فذلك المعنى يمثل في النفس المعنى الذي يلزمه ، مثل تصور «الأب» عند ذكر «الابن» وتصور «الأب» عند ذكر «الابن»

وهـذا القسم ، وان دخـل فيما نحن بسبيله من وجـه ، فيجب أن يفرد لفظ (التعربف) لما يكون المقصود به تمثيل الشيء في الذهن من جهة محمولاته . وأماالذي يتمثل تابعًا لتمثل من غير أن تكون العادة جارية بأن يراد في تمثيله وتصويره تمثيل ذلك، وإن كان يتمثل و يتبع ، فليفرد له اسم آخر .

والتمريف الذي يكون بالمحمولات \_ فقد يكون بمحمول مفرد ، إذا كانذلك المحمول خاصاً بالشيء . وقد يكون بمحمولات تركب معاً . وكل واحد قد يكون بمحمول مقوم وقد يكون بغير مقوم ، بل لازم أو عارض .

والتعريف بالمارض لايليق الا في زمانما واشخصما . وأماالمعنى الكلي فليس تلحقه العوارض الا بالعرض و بسبب أشخاصه الجزئية . وأما كون الشي بحيث يعرض له ذلك العارض في فهو أمر لازم غير عارض .

بذاته لاجل أنه ليس يحتاج الشيء في أن يحمل ذلك عليه أوعلى بعضه الا الى تهيؤ فيه ليس يحتاج في أن يكون له ذلك التهيؤ لي أن يصير بالفعل أخص منه مثل الكتابة بالفعل للانسان. ويفارق الضرب الثاني ثما يقال عليه اللفظ المذكور أن هذا له بحسب اعتبار التهيمؤ ، وذلك بحسب اعتبار 'رجود بالفهل، وهذا هو أحد أجزاء القسيمة الـتى تـكون لازمة للشيء بذاته على الضرب الثاني ، مثل المفرد والزوج مثلا للعدد، ومثل الكتابة والأمية الانسان، الا أن بين هذين المثالين فرقا، فإن المتهيئ للفردية هو طبيعة العـدد مجردة في العقل ، وأما العـدد الذي هو فرد فهو بالضر و رة ودائما هو فرد . وأما الثاني فان التهيؤ فيه باعتبار الطبيعة الموضوعة فيالتجريد العقلي وفي الوجود خارجا أي " جزئي كان منها ، فان كان واحد من الكتابة والأ ميــة يتهمأ لها الانسان الموجود أي انسان كان ، والأمور العامــة تكون لما فصولها المقسمة ، وعوارض أنواعها وخواصها مقولة عايها و بذاتها ومن طريق ماهو علىهذا الاعتبار . وجميع هذه كيف كانت. والمحمولات التي لاتنوم الشيء وتعرض لالسبب شيء أعم يخص باسم الأعراض الذاتية أي اللواحق الذاتية ، وهي غير المحمولات الذاتية في المعنى لأنُ المحمولات الذاتية قد تقل علي غير هذا المعنى . وأذا قيل لهذه أعراض فليس يعنى به العرض الذي يوضع بأزاء الجوهر، بل يعني به العرضي، وأما العرض الخسة الذي من حقه أن يسمى عرضًا عاما فان هذا أيضًا يقال على الخاصة المساوية أن تكون محققة محصلة .

بل على سبيل متقوم ، والمقومية في المحمولات أخص من المحمولية . واذا كانت مقومة الفصل أولا للجنس فمحموليته أولا على الجنس ، واذا كانت عليه أولا فهي على النوع غير أول بهذا المفنى . واذا حملنا الجنس على الفصل ثم حملنا الفصل على النوع نكون قد أدخلنا لا محالة الفصل بين الفصل والنوع وماهو بالمتقوم في الحمل أولا ، فنكون قد أدرنا من حيث لم نشعر .

وأما لوازم الفصل وخواص الفصل الذي هي أعم من النوع ان كان فصـــل مثل المنقسم بمنساويين الذي هو أعم من الزوج، وانفرضه الآن مثلاً نوعا من العدد ثم كان له خاصة مثل كونه ذا نصف أوذا ربع الضعف فأنها لأتخاو إما أن تعم الجنس فتكون من المحمولات التي ليست أولا ، وان لم تعمه فبيي من جملة لوازم النوع الغير العامة للجنس ، واما مقومات الفصل ان كان ذلك موجودا فن كانت أجناس فصول مثلاً ، مثل مايظن من أن المدرك جنس للحساس والناطني ، فأنها تفصل لا محالة ماهو أعم من ذي الفصل. فهي اذن داخلة في جملة فصول الاجناس فتكون أجناس الفصول فصول الأجناس ، ولا تكون أولية . وفصول الفصول ان كانت أعم فهي في حكم أجناس الفصول ، أومساوية فهي في حكم الفصول وأوايــة ، وأنت تعرف من هذا أجناس الخواص والاعراض وفصولها ان كانت موجودة . وكما أن المحمول الأول قد يقال على وجوه فـكذلك المحمول على الشيء بذاته ولمـاهو يقـال على وجوه ، ولسنا نحتاج في هــــــــذا الموضع الى أن نمد وجوها لاتناسب هذا الموضع فيقال محمول بذاته ، ومن طريق ماهو لما يكون داخار في ذات الشيء وماهيته سواء كان منولا في ماهيته أوداخلا في جمــلة المقول في ماهيته على أنه جزء له. ويقال محول بذاته من طريق ماهو للأمر الذي لا يجمل الشيء في أن يوصف بذلك وان كان عارضًا له الى شيء غير ذاته أوغيرخاصة من خواص ذاته ايس يحمل عليه لاجل شيء أعم منه حمل «المتحرك بالارادة» على «الانسان» بسبب أنه حيوان. ولأجل شيء أخص منه حمل قبول « الكتابة » على « الحيوان » بسبب كونه انسانا. ويقال محول بذاته ولما هو اذ كان أولا بالمعنى الثاني من معاني الحمــل الا ول . وقد يقال محمول

مثال كون الانسان أولا من شأنه أن يتمجب ، ثم من بعد ذلك كونه من شأنه أن يضحك ، والأول الحقيقي من هذا الباب هو الذي ليس بينه و بـين الموضوع واسطة البيّة ، وهذا هو الذي يستحق أن يقال له « المحمول على الشيء بذاته ولما هو » : است أعني المحمول في جواب ما هو ، بل المحمول على الشيّ - لا بسبب شيء من صفاته وأحواله بل بسبب ذاته ولانه هو \_ مثل « الضحاك » المحمول على « الانسان » لامن جهة أنه انسان حتى تلقى الانسانية من غير واسطة ،بل لأجل أن الانسان مميز متعجب فلذلك هو ضحاك ، فهو للانسان بتوسط صفة له ، تلك الصفة تقتضيه ولولاما لما وجب أن يكون ضحاكا ، ولا يبعد أن يظن ظانون أن كل ماهو أول سندا الاعتبار فيلزمه أن يكون أولا بالاعتبار الأول. ويقال «أول» ويعنى به الشيء الذي ليس بحمل على الشيء بتوسط شيء أعم منه يكون من حقمه أن يكون محولًا على ذلك الأعم ثم على الشيء . ولانجد محمولًا أولًا على هذه الصفة الا الجنس والفصل والحاصة وخاصة الفصل المساوية في عداد الخاصة والعوارض واللوازم الني لانستغرق الجنس مثل الأنوثة والذكورة لأنواع الحيوان. وأماجنس الجنس وفصل الجنس مثل « ذي النفس الحساسة » للانسان وخاصة الجنس مثل «المشتهي» و «اللامس» والعرض العام للجنس، فأن هـنـه ليست بمحمولات أول فأنها تحمل على الجنس وتبقى محولات مابقيت طبيعة الجنس موجودة فيأي نوع كان، وان لم يكن النوع المشكلم فيه موجودا فلا تكون محمولة على طبيعة النوع أولا، وهي محمولة على طبيعة الجنس من غير المكاس، فهي محمولات على الجنس أولا، وما كان منها مقومًا فانما يقوم طبيعة الجنس أولاً. ثم تنضاف اليها فصول فتقوم طبيعة الأنواع.

فان قال قائل: « ان طبيعة الفصل علة لطبيعة الجنس، ومالم تصل الى الشيء العلة لم تصل المملولة » فهذا القائل يوجب أن يكون أعلى الأحناس محمولا أوليًا مهذا المعنى الذي نحن فيه ، فاذا لسم نذهب في استعال الأول الى هذا الأول ، بل الى ما أشرنا اليه . واذا قايسنا الجنس وفصله صادفنا الفصل هو المحمول المقوم للجنس، لا الجنس للفصل ، وان كان يصح حمل الجنس على الفصل فليس على سبيل مقوم،

التركيب بسبب من خارج مثل تركيب الثلاثية مع الفردية ، وهو تركيب الموضوع ولازم ماهيته ، وقد يتفق أن يركب على أن يقدم الأخص منهما على الأعم ، فيقال « ثلاثة فرد » . وهذا من الجنس الذي يسميه بمض الناس ( هذيانا ) لأنه بحسب الابهام غير جيد النركيب اذكان لا ثلاثة الا فردا ،مثل قول الفائل «انسان جسم» ، وأما أذا قال « الثلاثة فرد والانسان جسم » لم يعــد هذا هذيانا عندهم ، بل أخبارا عن بين بنفسه، وليس عكس هذا يعد هذيانا مثل قولهم « فردهو ثلاثة » أذ كان الفرد قد يكون غير ثلانة . و يفارق هـــــذا الأوابن من حيث بينا . و يفارق الجنسي مُهُمَّا بأنالعام لاحمه له في تقويم الموجود المَّا ثُمَّ بالفعل القيام الأولي. فإن الثلاثية تتقوم أول تقومها بما تقومه ، ثم يكون العام من لوازمها ، ولا يكون للفردية مدخل في تقويمها الأولي ولا في تقويم المركب منهما الاكما يقوم الجزء الكل،ويكون للثلاثية مدخل في تنويها من غير جبة تقويم الجزءالكل ، فانه يكون بنفسه علة لوجود الجزء الثاني ، فانه اذا حصل للثلاثية وجود كنى ذلك في وجود الفردية والمركب منهما ، وليس كذلك اذا حصل للناطق وجود ، بل يحتاج الى سبب آخر يجمع بينهما فيقومان المركب كما يقوم الجزُّ فنط، وايس أحــدهما متقوماً في نفســه أولاً، ثم يلحقه الثاني لحوق شيء لشيء متقوم، بل أهما يحصل الشيء المتقوم التقوم الاولي باجتماع منهما جميما . فيجب أن تكون هذه الحقائق متصورة .

# في تركيب احوال المحمولات

لعضها مع لعض

المحمولات بعضها أول و بعضها غير أول ، وقد يستعمل لفظ ( الأول ) في هذا الموضوع على معان ثلاثة : فيقال « أول » و يعنى به الشيء في كونه محمولا على الشيء بنفسه ، و «أول» في العقل مثل حملنا أعظم من الجزء على الكل. و يقال «أول» و يعنى به التياس الى محمول ثان يحمل على الشيء بغلبة المحمول الذي يقال له «أول»

وما يجري مجراه . والخاص المضاف الهـه هيئة وصورة يتصور بها الموضوع ، فيقوم منهما ثالث قياما طبيعيا . وأما في هـذا المعنى الثاني فان العام هو الهيئة والصورة للخاص ، والخاص هو المتصور بالمام أو كلاهما هيئة وصورة لشيء ثالث .

ولو أن آخدا أخذ ما يجري مجرى الموضوع كالانسان مثلا أو العدد بجعلدالمام لخاص ما تحته مثل الرجل أو المنتسم بتساويين فقال «انسان رجل» أوقال «عدد منقسم بمتساويين» لم يجد الخاص هو الذي سبق الى العام فأفرزه افرازا أوايا ، بل يجده عارضا له بعد لحوق المخصص الاولي ، كالرجل فانه اذا استكملت الانسانية عا تستكل به يعرض لها عارض مزاج مع استكالها أو بعــد استكالها تصــير به رجلا كما يعرض له أن يصير شيخا أو يعرض للمادة التي تشكوز منه، لا من حيث هي موضوعة للصور الأواية التي بها تكون انسانا ، بل من حيث أقترانها بسبب آخر . وكذلك ما خصصه لزوما في مفهومه أن يكون منقسما عتساويين وأن تكون أشياء بحسب الاعتبارات التي له لأنهاية لها بالقوة كلها لازمة. واذا لم يكن هكذا ، وكان دعوانا هذا في المثالين غير صحيح فليقض المنطقي في الانسان أنه جنس للرجل وفي المدد أنه جنس لما يخصص بما أوردناه ، فانه لامناقشة فيالاً مثلة . وليقض أنهما ليسا بجنسين ان كان دعوانا في المثالين صحيحا، وليحصلوا من ذلك أن النحو الذي أدعيناه في المثالين ليس على النحوالذي مجري عليه ماندعيه في اجتماع طبيعيتي الجنس والفصل ، ثم ترك العهدة في الأمثلة علينا بعد أن يعرف جهة الفرق.

والمعنى الجنسي آذا لحقه معنى فصلي لم يخل اما أن يكون ذلك الفصل يجعله بحيث لايلزمه من المحمولات التي ليست له في حد جنسه الا لوازم تلزم ذلك الفصل وتأتي بعده ، وعوارض تلحقه من أسباب خارجة يجوز أن تتوهم غير لاحقة، فيكون قد قوم ماهو نوع الأنواع . واما أن لا يكون فعل ذلك بعد ، فيكون قوم نوعا هو أيضا جنس . وهذا ضرب من تركيب ممنى خاص وعام متقسم الى قسمين .

والضرب الثاني أن يكون أحد التركيبين يلزم الآخر في مفهومه ، فلا يكون ذاك

لا يختلف بحسب اختـ لاف الموضوعات الا في شيء بعـ لد الوجود ، ولا يلتفت الى أقاو يل فيه خارجة عن هذا المذهب ، وليست صفة تقتضيها أصناف هذه الماهيات بل فائض عليها من مبدأ . وكذلك افادة الوجود . فاذا اقترنالبياض بصفة الوجود كان بياض موجود ، واذا اقترن به افادة الوجود كان ذلك بالقياس الى المبـدأ الفاعـ ل تبييضا ، وهو القياس الذي بالذات ، فيكان بالقياس الى المبـدأ القابل من حيث يمتبر حال حدوث الوجود فيـه تبييضا وهو من حيث الافادة بالعرض ، لانه تبيض من حيث الاستفادة ، لكن الافادة والاسـتفادة متلازمان معاً . وأمامن حيث قياسـه الى نفس البياض فعني معقول زائد على معقول البياض وعلى معقول الافادة ليس يتبع أحدها مفهوم الآخر في نفسه ، بل بحسب وجوده ولا اسم له .

وقد يكون من هدا الباب ما يكون فيه الهام لازما من خارج الموضوع، ويكون منه ماهو غير لازم، وقد يكون فيه كل واحد من المجتمعين أعم من الآخو منجهة دون جهة ، مثل اجتماع البياض والحيوان، وربما كان المجتمعان ليسا أحدهما محمولا في الطبع والآخر موضوعا، بل من حق كل واحد منهما أن يكون محمولا على شيء واحد في الطبع، مثل اجتماع الاقدام والعقل في الشجاع، ومثل اجتماع العملة والشجاعة والتدبير في العدل.

والذي يفترق فيه هدا القسم والقسم الذي ذكرنا أنه نحو اجماع الجنس والفصل لل يتحصل موجودا بالفعل الا بالخاص ، ولا والفصل ليس هو أن العام في الجنس لا يتحصل موجودا بالفعل الا بالخاص ، ولا أن أحدها ايس تابعا لمفهوم الأخر ، ولا أن اجتماعهما بأسباب من خارج . وذلك لانه قد يكون من هذا القسم الثاني ما يكون العام متقوما بالذات بالخاص ، مثل البياض بالقياس الى الانسان والفرس ، فأنه ليس يجوز أن يتحصل بالفعل الا في شيء من بالقياس الى موضوعاته ، ومع ذلك الانسان والفرس وسائر أجزاء القسمة التي تقع له بالقياس الى موضوعاته ، ومع ذلك فأنهما يجمع بينهما جامع هو خارج من المجموعين ، وان كان قد يكون طبيعة ملازمة لهما فأنه قد يكون غير كل واحد منهما ، ثم ايس ولا واحد منهما يتبع مفهوم الآخر ، لكن الفرق بينهما أن العام في المهني الجنسي جار مجرى الموضوع و يشتق من المادة

هو فيه ، وهو جسم لامحالة .

فينئه فيه أجوبة : من ذلك أنه اذا قال « شيء له أو فيه كال في جسم طبيعي » لم يلزم من مفهوم هذا أنه نفسه ذلك الجسم الطبيعي ، بل لا يمنع مفهوم هذا أن يكون هذا الشيء فيه شيء هو أيضاً في غيره الذي هو جسم طبيعي ، وهما معاً ، أو هو فيهما معاً ، لكنه كال بالقياس الى أحد الشيئين الذين هو فيه .

وأيضاً لوكان يوجب ذلك — لكان على سبيل ما بالعرض.

وأيضاً فان ذات النفس وذات كل قوة \_ شيء ، وكونهما كالا وحالا اشيء \_ شيء من لواحق ذاته . واذا حدث عن النفس بمثل هدا اللاحق بقول مساو كان رسما له لاحداً ، وأنما يحصل للحيوان الفصل المنوع له الى الانسان بانضام ذات النفس الى ما تنضم اليه انضاما أو ليا ، ثم تتبعه توابع النفس ولواحقه ، وهو من حيث تلك التوابع واللواحق \_ اذا كانت مساوية \_ مخصوص لا مفصول ، فأذا عني بالناطق ذو كال جسم بصفة كذا فقد أورد رسم الانسان وخاصة الحيوان لا فصله ، لكنا نعجز عن تحديد النموى البسيطة ، وأنما نرسمها بالضرورة رسما ، فلا يكننا أن لانلتفت الى موضوعاتها والى ما يلزمها في الوجود ، فنقول أنها تؤخد في حدودها موادها ، وأما القوى اذا أخذت مركبة على النحو الذي أشرنا اليه فيما شتغلنا به لم يصلح أن تؤخذ منها الفصول ، لانها مأخوذة بعد حصول القوة والصورة من حيث الحصول ، مثل النطقية فأنها حالة ذي النطق من حيث له الذات التي تسمى لها ناطقا .

ومما يشبه هـنا القسم المذكور، بل هو داخل معه في المعنى العام، ما يكون من جمـع عارض للشيء يكون له ولغيره مع الشيء الموضوع له أولازم له في وجوده، وليس في ماهيته، يكون لاجماعهما حكم اجماع جديد ليس يقتضيه مفهوم أحدها، مثل المجتمع من الأنف والتقمير (١)، ومثل المجتمع من السواد والبياض الذي هو البلقة، ومثل المجتمع من افادة الوجود والبياض لذي التبييض، فأن الوجود صفة اللاشـيا، ذوات الماهيات المختلفة ومحمول عليها خارج عن تقويم ماهياتها، مثل البياض والسواد،

<sup>(</sup>١) وذلك أن تجمع الا أنف والتقمير فتو قع عليه اسم ((الا أفطس». راجع فصل ((الحد)) من هذاال كتاب.

شيء لا يدرى ما هو بحسب ها المفهوم، له نفس ناطقة، وليس يدخل في ها المفهوم أن يكون جسما أو غير جسم، ولا يلزم ذلك ها المفهوم، وان كان يعلم أنه لا يصح أن يكون في لوجود الا جسما، ولو كان داخلا في مفهومه أو لازه النفس مفهومه ما حتيج الى شيء من الأشياء يكون هو الجامع بين النفس الناطقة وبين الجسم، ليحصل منه شيء موجود، له نفس ناطقة. كالم يحتج في اقتران الثلاثية والفردية الى جامع بينهما يجعل الشيء الذي هو ثلاثة فردا، بل نفس معنى الثلاثية في مفهومه يقتضي أن يكون له معنى الفردية، والشيء اذا حصل له معنى الثلاثية فقد حصل له معنى الثلاثية فقد حصل له معنى الثلاثية فقد حصل له معنى الفردية من نفسه لا بسبب شيء غيرد.

وأما تعلق النفس الناخقة بالجسمية فبسبب، وكذلك تعلق سائر الصور بموادها سواء كان جائزا لهاأن تفارق أوغير جائز، وان كان لبعضها نصيب في وجود البعض، لكنه سيظهر أن ذلك ليس بسبيل اقتضاء المفهوم، بل على سببل اقتضاء الوجود، و بين مقتضى المفهوم ومقتضى الوجود فوق.

وكذلك لاتجد صورة من الصور مأخوذة على بساطة ا بنفس مفهوم يقتضي أن يفهم منها حصول المادة لهما ، وان وجب من خارج مفهومها واعتبار وجودها أن تكون لها مادة يجب عنها اذا فرضت ذات وجود أو يجب لها من غيرها ، اللهم الا أن تأخذ الصورة لا بسيطة ، بل من حيث تركيب يعرض لها مع المادة فحينئذ لا تكون المادة لا زمة لمفهومها ، بل متضمنة في مفهومهما ، وليس كلامنا في مثل ذلك.

و لقائل أن يقول: اذك اذا قلت « ناطق » أو قلت « خفيف، مطلق » مثل أما أولهما فعند ايرادك فصل مثل « الانسان » وأما ثانيهما ففي ايرادك فصل مثل « الانسان » وأما ثانيهما ففي ايرادك فصل مثل « النار » \_ فأنك قد أشرت الى طبيعة الجنس. لانك اذا قلت « ناطق » عنيت به أنه ذو قوة في الطبع به أنه ذو نفوة مطلق » عنيت به أنه ذو قوة في الطبع محركة الى حد فوق حدود الاجسام المتحركة بالاستقامية. واذا قلتم انه ذو نفس ناطقة فقيد قائم أنه « ذو شيء هو كال في جسم طبيعي » الى من شأنه أن يعقل المعقولات ، وكذا وكذا . واذا قلتم أنه « ذو مبدأ حركة الما المعقولات ، وكذا وكذا . واذا قلتم أنه « ذو مبدأ حركة الما

### في اللاحق العامر والخاص

اعلم ان كل معنى لا يقوّم الشيء، وهو قــد يوجد له ولغيره، فانه قد جرت العادة بأن يسمى « عرضا عاما » سواء كان لازما أومفارقا .

وكل ما كان فيما لا يقوم ، ولا يوجد الا للشيء ، فقد جرت العادة بأن يسمى « خاصة » سواء كان لكله أو بعضه ، ولازما أو مفارقا .

فتكون أصناف العام أربعة : اللازم للشيء كله ، ويكون لغيره . واللازم لبعض الشيء كالأنوثة لبعض الناس ـ وقد يكون لغيره . والعارض للشيء كله ، وقد يكون لغيره . والعارض لبعض الحيوان .

وتكون أصناف الحاصة ثلاثة: اللازمة للجميع دائما . واللازمة للبعض دائما \_ كالضحك كالضحك بالقياس الى الحيوان . والذي لا يزم ولا يكون الاللشي وحده \_ كالضحك بالفعل أو كالبكاء بالفعل للانسان .

## في أصناف تركيبات المعاني المختلفة

#### في العموم والخصوص وغير ذلك

أنه يجب أن يقبل منا أن المعنيين المحتلفين في العموم والحصوص قد يتركبان على وجوه: من ذلك أن يكون المعنى العام مما يلزمه قسيمة ما لزوماً أوليا يفتقر في أن يحصل له بعض أجزا القسيمة ، فإذا اقترن به الفصل تهيأ حينئذ أن يكون موجودا، ويكون ذلك الاقتران ليس يقتضي مفهوم أحد المقترنين حتى يكون أحدهما لازما للا خر في مفهوه ، بل أنما يلزمه في أن يكون موجودا . مثال ذلك اذا قلنا «الجسم» وعينا شيئا من الجواهرله ابعاد ثلاثة على الوجه الذي يصح من غير زيادة ، أو شرط حدف زيادة ، فان هذا المفهوم لا يمكن أن يحصل موجودا الا أن يكون على أحد أقسام القسيمة الذي تلزمه ، وأن يكون مئلا نباتياً أو حيوانيا أو جاديا بلاحد ما هو أنه أدق تفصيلا منه ، مثلا أن يكون ذا نفس ناطقة » هو أنه أدق تفصيلا منه ، مثلا أن يكون ذا نفس ناطقة » ومفهوم « ذا نفس ناطقة » هو أنه

فهو أن يكون المعنى العام يلزمه أن يكون في تحصيله أحد الأقسام لابد منها ، مثل الفرد يلزمه أن يكون اما ثلاثة واما خمسة ، ذاهبا الى غير نهاية ، أو واقفا عندنهاية . و بعض أنحاء القسيمة اللازمة يكون أوليا ، و بعضه غير أولي فان قسيمة الفردمثلاالى ثلاثة وخمسة قبل قسيمته الى ذي مر بع أقل من العشرة بالفرد الأول وذي مر بع أكثر من ضعف العشرة بأول مركب منعددين أولبن. واذا كان المعنى العام جنسا كانت آخر القسيمة الأولى هي الفصول . وكما تعتمد بالمعنى العام تمشل معنى ثالث أخص من الجنس الثاني مثولا أوليا ، وهو لامحالة النوع . ثم اللوازم الذي تلزم بعدها تكون بعد ماية وم النوع .

ولما كان الشيء البسيط لا يقتضي معنى خاصاً أوليًا الا اقتضاء واحدا \_ فاذا كان المعنى الجنسي بسيطا لم يتقض الاقتضاء الأولى الا قسيمة واحدة ، فلا يجوز أن ينقسم بالفصول قسيمة حقيقية . ثم ينقسم قسيمة أخرى بفصول أخرى مداخلة لتلك الفصول ، الاأن يكون المعنى الجنسي مركبا ، ولا يبعد أن ينقسم مثل انقسام الحيموان في أمثلتهم الى ناطق وقسائمه ، ومرة أخرى الى مائت وقسائمه ان كانت القسيمتان في هذا المثال فصليتين كلاهما . ولا مناقشة في الامثلة .

#### with the second second

## في العوارض الغير اللازمة

هذا مثل كون الانسان شابا مرة وشيخا مرة ، وكونه متحركا مرة وساكنا مرة . فبعض هذه مثل الطبيع ومن الارادة مثل ما قلنا ، و بعضها من أسباب خارجة مثل المرض ومثل ما يلحق من الالوان بسبب الاهوية ، وأيضا بعض هذه مطاولة كالشباب والشيب ، و بعضها سريعة المفارقة كالقيام والقعود ، و بعضها يوجد في غير النوع مثل الحركة قد تكون في لانسان وغيره ، و بعضها خاصة به مثل الاستشاطة غضبا بالانسان وقد توجد من هذه محولات ، فيقال مثلا للانسان شاب وشديخ ومتحرك وساكن وأبيض وضاحك .

فقد آل الأمر الى أن المحمولات المقومة اما أجناس، واما أنواع، واما فصول، أعنى الأنواع بحسب المهنى الثاني ثما صمي النوع به. ومن المعلوم أن الشيء ربما كان جنساً لشيء ونوعا لشيء، مثل « الحيوان » فانه نوع من الجسم وجنس للانسان و ينتهي الى نوع سافل وجنس عال. وأما ماذلك هو في كل باب فيهما فغير محتاج اليه في المنطق .

فالجنس \_ هو الكلي الدال على ماهية مشتركة لذوات حقائق مختلفة . والنوع بمعنى \_ فهو الكلي الموضوع للجنس في ذاته وضعاً أولياً . و بمعنى آخر \_ فهو الدال على ماهية ما يختلف بالعدد فقط . والفصل \_ هو الكلي الذي يميز به كلي عن غيره "ميزاً في ذاته .

## في اللازمات

يجب أن نضع وضعاً مقررا أن اللوازم التي تلزم الشيء وليست مقو، قه له \_ إما أن تكون للشيء عن نفسه كالفردية للثلاثة ، أو من خارج كالوجود للعالم . وأرالشيء الذي لا تركيب فيه — لا تلزمه لوازم كثيرة معاً لزوما أوليا ، بل انما يلزمه الروم الأولي منها واحد ، و يلزمه غيره بتوسطه ، لزوم الضحاك ، ثلا للانسان بعد لزوم المتعجب بعد لزوم المدرك له .

وكاللازم فأما أعمم مثل كون مر بعة فرداً للثلاثة سوا كان بوساطة لازم أعم كالفردية أو بعير وساطته واما مساو مثل لزوم كون مر بعة تسعة للثلاثة .وأيضاً قديلزم الشيء الذي لاتركيب فيه معنى أعمم منه ومعنى أخص منه ، لسكنه قد يكون أحدهما يتوسط الآخر . أما الأعم يتوسط الأخص فعلى ما وصفنا من أن الأخص يلزمه الاعم . وأما الأخص يتوسط الأعم فان اللاعم اذ اقترن بالأخص حصل ثالث أخص من الأعمله حكم مفرد . وأيضاً فإن اللازم الذي ليس أعم قد يكون قسيمة وقد يكون معنى غير قسيمة . والمعنى الذي ليس بقسيمة معروف ، وأما اللازم الذي هو القسيمة معنى غير قسيمة . والمعنى الذي ليس بقسيمة معروف ، وأما اللازم الذي هو القسيمة

القريبة فيه نحو مالها من الاشتراك ، وان يسموا كل واحـد من المشتركات القريبة منه (نوعا) له، فيكون كل واحد من الجنس والنوع مفهوما بالقياس الى صاحبه .

ومن عادتهم أن يسموا التسم الثالث ( نوعاً) لا على نحو ماتسمى المشتركات في الجنس نوعا ، بل بالقياس الى الأشخاص التي تحتها من حيث أنها تدل على ماهية أشياء لا تفترق بأمر مقوم ، حتى لولم يكن فوقه معنى جامع جمعاً جنسياً يصير بسد ببه نوعا بذلك المعنى كان في نفسه نوعا بهذا المعنى .

### في المقومات

المقوم — اما أن يكون من الشيء جنساً له ، أو جنس جنس له ، وكذلك حتى يندهي . وإما أن لا يكون كذلك ، بل لا يزال يكون جزءا من حقيقته أوحقيقة جنس له ، ان كان للشيء جنس لا يعود في وقت من الأوقات . فان ترقيت جنساً ليس مثلا يكون بالقياس الى جنسا اللي جنسا و بالقياس الى الشيء مقوماً غير جنس ، مثلا يكون بالقياس الى كل جنس وان علا غير جنس — فهذا لا يخلو اما أن يكون مساويا بتقو يمه لأعلى جنس الشيء ذي الجنس ، أو يكون أعلى منه ، أو يكون أخص منه وأع ومقوماً له ، لأنه حينئذ اما أن يكون وحده منه ولا يجوز أن يكون أعلى منه وأع ومقوماً له ، لأنه حينئذ اما أن يكون وحده دالا على ما هية مشتركة لما جعل أعلى الاجناس ، فيكون أعلى الأجناس ليس أعلى الاجناس ، أو يكون أعلى الأجناس .

فاذن يجب أن يكون تقويمه اما مساويا ، واما أخص . فان كان أخص يميز به بعض ما تحت أعلى الاجناس من بعض في ذاته عما يشاركه في أمر مقوم ، وان كان مساويا يميز به أعلى الاجناس عما يشاركه في لازم عام وهو الوجود . فانه سيبين في الدلم الدكلي أن الوجود لا يعم الأشياء كاما عوم المقوم لها الداخل في ما يميز الذاتي ، وهو الذي جرت العادة بتسميته بـ ( الفصل ) .

ذلك لا تنضمن شيئا من ذلك ، فلذلك ليست همذه الدلالة على الماهية والذات من حيث هي تلك لماهية والذات ومن حيث هي تلك لماهية والذات ولالة مطابقة بل دلالة الالتزام . وأما «الحيوان» فاسم موضوع للجملة المجتمعة من لمقومات المشتركة الانسان مع غيره ، فإذا أردف بد «الناطق » تخصص وتم .

وأما أن لا يدل على ذلك فيدل حينتذ إما على مقوم واما على لازم واما على عارض.

## في أصناف الدارالة على الماهية

أصناف الدلالة على الماهية \_ ثلاثة:

أحدها على سبيل الخصوص والانفراد . مثــل دلالة « الحيوان الناطق » على الطبيعة المشتركة بعين أشخاص الناس .

وإما على الشركة . مثل « الحيوان » فا ه لايدل على ماهيـة الانـان ولا على ماهيـة الانـان ولا على ماهية الفرس ، والـكن اذا طلبت المـاهيـة المشتركة لها ، فسأل سائل ، « ماهـذه المتحركات من الانسان والفرس والطائر ? » فقيل : « الحيوانات » كانت الدلالة واقعة على كال حقيقة المشتركة .

وإما على سبيل الانفراد والشركة معاً . مثل « الانسان» فانهماهية لزيد وحده ولزيد مع عمرو بالشركة ، وذلك لأن زيدا ايس ينفر زعن عمر و بمعنى مقوم ، بل بأحوال عرضت المادته لوتوهم فقدانها لم يجب أن يكون فقدانها يسبب فقدان زيد وفساده على ما تحقق في العلم المكلي ، وايس انفرازه كانفراز الانسان عرف سائر الحيوانات بأمر مقوم لجوهره .

وأما هل بعض ما ينفر زبه على التمبيل الأول ، و بعضه على القبيل الثاني ـ فليترك الى العلم الحكلي ، فلا يضر المنطقي تسليمه والبناء عليه ، لو كان ما يبنى عليه موجودا مسلماً بالحقيقة .

ومن عادة الناس اذا حتى عليهم \_ أن يسموا القسم الثاني (جنسا) للمشتركات

يدل عليه أولا ، ويكون ذلك المعنى يصحبه معنى آخر ، فينتقل الذهن أيضا الى ذلك المعنى الثاني الذي يوافق المعنى الأول و يصحبه.

وتشترك دلالة المطابقة ودلالة التضمن في أن كل واحد منهما ليس دلالة على أمر خارج عن الشيء .

وتشترك دلالة التضمن ودلالة الالتزام في أن كل وأحـد منهما مقتضى الدلالة الأولى .

## في أصناف دلالة المحمول على الموضوع

كل محمول يدل على موضوع ، فأما أن يدل على كال حقيقته كما هو ، لايفلت عن دلالته شيء من المقومات له ، بل يدل على جميعها بسبيل القضمن ، وعلى الذات بسبيل المطابقة ، ان كانت الذات ذات أجزا، حقيقية . وهذه الدلالة هي الخصوصة عندنا باسم ( الدالة على الماهية ) أو ( الدال على ما هو الشيء ) .

فان كان المحمول الفظا مفرد! \_ فهو اسم الشيئ. وان كان المحمول ايس الفظا مفردا بل هو قولا \_ فهو حد الشيئ. مثاله « الانسان » فانه اسم للطبيعة المشتركة بين أشخاص الناس التي لا يفصلون عنها لا بأمر عارض ، أو « الحيوان الناطق » وهو حد تلك الطبيعة .

فأما اذا قبل: «ضحاك بالطبع» فقد دل على غير الماهية لانه يدل عليه من حيث أنه لازم له. واذا قبل: «حساس ناطق» فقد دل على مساو ولكن لم يدل على الماهية ، لان مفهوم « الحساس» على سبيل المطابقة هو أنه شيء ذو حس فقط ، ومفهوم « الناطق » هو أنه شي ذو نطق فقط ، فان دل ذلك على معان أخرى من حيث يدلم ان الحساس لا يكون الا جسما ذا نفس ، وكذلك الناطق ، فذلك دلالة على سبيل الالتزام لا على سبيل التضمن .

فالدلالة الأولى للحساس الناطق مخليـة عن الجسمية والمنفذية والمتحركية وغير

واللازم \_ هو الذي لابد من أن يوصف الشيء بعد تحقق ذاته ، على أنه تابع لذاته ، لاعلى أنه داخل في حقيقة ذاته .

والعارض \_ هو الذي قد وصف به الشيء ، الا أنه ليس يجب أن يوصف به الشيء دائماً .

ويشترك المقوم واللازم في أن كل واحد منهما لايفارق الشيء .

و يشترك اللازم والعارض في أن كل واحــد منهما خارج عن حقيقة الشيء، لاحق بعدها.

مثال المقوم كون المثاث شكلا ، بل الانسان جسما . ومثال اللازم كون المثلث مساوي الزوايا لقا ممتين ، وخواص أخرى من النسبة له الى أشياء غير متناهية هي غير متناهية لا يجوز أن تكون شر وطاً في ماهيته ، لأنها غير متناهية . مثل كونها نصفا من من بع وثلثاً من آخر و ربعاً من آخر ، وكذلك أشياء أخرى من أحوال المثلث لأنها ية لها . ومثال العارض شيب الانسان وشبا به وغير ذلك من أحوال تعرض له ، وكل شي بسيط في الحقيقة والماهية فالر مقومات له (١)، ولا يلتفت الى ما يقولون و يساعدهم عليه في العلم الظاهر .

## في عدن دلالة اللفظ على المعنى

أصناف دلالة اللفظ على المعنى ثلاثة : دلالة المطابقة ، ودلالة القضمن ، ودلالة الانتزام وهو النقل من طريق المعنى .

أما دلالة المطابقة فمثل ما تدل لفظة « الانسان » على الحيوان الماطق.

وأما دلالة القضمن فمثــل دلالة الانسان على الحيوان وعلى الفــاطق ، فان كل واحد منهما جزء ما يدل عليه الانسان دلالة المطابقة .

ودلالة الانتزام مثل دلالة المخلوق على الخالق والأب على الابن والسقف على الحائط والانسان على الضاحك، وذلك أن يدل أولا دلالة المطابقة على المعنى الذي

<sup>(</sup>١) راجع آخر قصل « اللازمات » من هذا الكتاب ,

بل معناه: الشيء الذي يقال له انسان ويفهم له صفة الانسانية \_ لذلك الشيء أيضاً صفة الضحاكية . فالانسان هوالضحاك لان الموضوع \_ الذي بالطبيع موضوع \_ انما هو واحد من كل جهة ، وليس هذا الموضوع هذا الذات العامة ، بل الشيء الحاصي حدا ، والمعنى بحسب هذا الاعتبار هو الانسان وهو الضحاك .

ولم يحسن من ظن أن لذات تعرض لها حالان أوصفتان أوعرضان فتصير انسانا وضحا كا فيكون هـذا الموضوع لهما ، فان الذات مطاهاً غـير موضوعة لتخصيص ، واذا خصصت فتخصص بعض أمثال الانسان والضحاك ، والكلام في ذلك كالكلام في الانسان والضحاك ، بل الذات من أحرال ذلك الخاصي . وهو في خاصيته شيء وفي كونه ذاتاً شيء ، ومن حق هذا أن يحقق في العلم الكلي (١) .

والذي نكتفي به هاهنا أن قولنا الاندان ضحاك معناه أن الشيء الذي هو الانسان هو أيضاً ضحاك ، فله أنه انسانية والضحاكية. على أنه يجوز أن يكون ذلك الشيء الخصص هو الانسان نفسه ، أوالضحاك نفسه ، أو ثالث له خصوصية ما ، ثم له معها أن انسان وأنه ضحاك . وأما كيفية هذا بالتحقيق والتفصيل فلتذكر في العلم الكلي .

واذ كان كذلك فبكل شيء أيجمل عليه أمور مختلفة المفهومات فله أشياء وأمور مقترنة به: إما أجزاء من هو يته وماهيته وحقيقته، واما لوازم أوعوارض لهاقدلا تلزم. وكل محمول على شيء من الاشياء ايس مطابقاً لذاته \_ فهو إما مقوم واما لازم واما عارض.

فالمتموم \_ هو الشيء الذي يدخل في ماهيته فتلتئم ماهيته منه ومن غيره .

أما الا قسانمالثلاثة الا خرى للعلم النظري فه ي ( العلم الطبيعي ) و ( العلم الرياضي ) و ( العسلم الاله ي ) .

<sup>(</sup>١) العلم الكلي — هو القسم الرابع من ( العلم النظري ) الذي تتعاطى به الموجودات ، لامن حيث هي أفعالنا وأحوالنا ، لنسرف أصوب جوه وقوعها منا وصدورها عنا ووجودها فينا. ويبعث العلم الكلي في أمور ومعان قد تخالط المادة وقد لاتخالطها ، فتكون في جملة ما يخالط وفي جملة ماللا والمزئي بالعلمة والمعاول .

راجع فصل ﴿ فِي ذَ كُرُ الْمُلُومُ ﴾ من هذا الكتاب.

## في الـكلي والجزئي

إذا كان نفس تصور المعنى المفرد لا يمنع الذهن ، لا بسبب خارج من نفس تصوره ان اتفق ، عن أن يقال و يعتقد الحكل واحد من كثرة أنه هو — فهوكلي . مثل معنى « الانسان » فانه من الحق أن يقل لكل واحد من الكثرة أنه انسان و يعتقد في الذهن أنه انسان . ومثل معنى « شكل يحيط به عشر ون قاعدة مثلثات » فانه لامانع أن يعتقد الذهن أشياء كثيرة كل واحد منها هو شكل يحيط به عشرون قاعدة مثلثات ، وان تعذر مؤداه . ومثل بعنى « الشمس » — لست أقول هذه الشمس و فانه لامانع في نفس تصوره أن يكون كثرة يقال لكل واحد منها شمس و يحد حد الشمس ، فان منع عن ذلك مانع فليس نفس التصور .

وأما اذا كان نفس التصور مانعاً من ذلك — فهو الجزئي . كتصورنا مه في قولنا : « زيد » أي شخص بعينه مشارا اليه . أو « هـ ذا الشكل العشريني » أو « هذه الشمس » كان نفس التصور مانعاً من ذلك . فان هـ ذا المشار اليه لا يكون الاذلك المعين ، وكذلك في الشكل أوالشمس .

—×-0880-\*-

## في الحمول على الشيء

اذا قيـل لشيء من الأشـياء انه ڪذا \_ فكـذا مجمول عليه سواء كان قولا مسموعا أوكان قولا معقولا باطناً.

وليس من شرط المحمول على الشيء أن يكون معناه معنى ما همل عليه ، حتى يصح قول الفائل : « الانسان بشر » ولا يصح قوله : « الانسان ضحاك » ، بل شرطه أن يكون صادقا عليه وان لم يكن هو هو ، لا به ليس يعني بقوله : « الانسان ضحاك » أن الانسان من حيثله مفهوم الانسانية هو الضحاك من حيث هوضحاك ، فانه ليس البتة الانسان هو الضحاك بالمعنى من هذه الجهة ، فان الدنسان البتة الانسان هو الضحاك بالمعنى من هذه الجهة ،

## في اللفظ المفرد والمعين المفرد

اللفظ الدال المفرد — هو اللفظ الذي لا يريد الدال به على معناه أن يدل بجزء منه البتة على شيء ، وان كان قد يجوز أن يدل بجزء منه على معنى . مثل قولنا: « الانسان » فأنه اذا أريد أن يدل به على معنى « الحيوان الناطق » لم يدل حينئذ بشيء من أجزائه على شيء . ومثل قولنا: « عبد شمس » فأنه اذا أريد أن يدل به على شخص معين ، من حيث هو شخص معين لامن حيث يواد أن يقال فيه عبد الشمس ، لا يكون حينئذ دلالة يراد بعبد وشمس ، بل لم يلتفت الى مايدل عليه عبد وشمس في حالة أخرى .

واذا لم يرد باللفظ دلالة لم يكن دالا . لأن معنى قوانا : « لفظ دال » هو أنه يراد به الدلالة ، لا أن له في نفسه حقا من الدلالة .

والمعنى المفرد — هو الممين من حيث يلتفت اليه الذهن كما هو ، ولا يلتفت الى شيء منه يتقوم ، أو معه يحصل ، وان كان للذهن أن يلتفت وقتاً آخر الى معان أخرى فيه ومعه ، أو لم يكن .



الذي به يستحصل التصديق . ومن عادة الناس أن يسموا ما يحصل به التصور «قولاً شارحاً » أو « قولاً » محسب الاسم . فنه ما يسمونه « حداً » ومنه ما يسمونه « رسماً » . ومن عادتهم أن يسموا ما يحصل من التصديق « حجة » فمنه ما يسمونه « قياساً » ومنه ما يسمونه « استقراء » أو غير ذلك .

ولما كان التصور قبل التصديق فيجبأن يكون الكلام في تعليم «القول الشارح» قبل الكلام في تعليم «الحجة» وأن يفرد في كل واحد منهما كلام لا يخلط بالآخر، وما لم نستوف الأولى منهما بالتقديم لم يتعرض للأولى منهما بالتأخير، فان من يفعل ذلك يركب قبيحاً من التشويش، ولأن كل قول شارح وكل حجة فهو مؤلف من معان وألفاظ، وكل مركب من أشياء فليس يتم العمل به على الحقيقة الا من جهة الاحاطة بما ركبت منه من جهة ما هو محتاج اليه في أن تركب عنه حاجة بالذات، فكذلك يلزمنا ان كنا طالبين مثلا بالحد والحجة بأن نحيط أولا بالأشياء التي منها يركب، لا من كل جهة بل من الجهة التي صلح لها أن يركب منه الحد والحجة، ومنشير الى تلك الجهة .

فهذا العلم الذي يدل على كيفية السلوك المذكور هو العلم الاكي والمنطق.

وموضوعه — المعاني من حيث هي موضوعة للتأليف الذي تصير به ، وصلة الى تحصيل شي أفي أذهاننا ليس في أذهاننا لا من حيث هي أشياء موجودة في الأعيان كجواهر أو كيات أو كيفيات أو غير ذلك.

فان التفتنا الى كونها جواهر أو كميات أوكيفيات أو غير ذلك فأنما يكون ذلك الله المن الكونها أشياء من ذلك – أثرا وحكم في الجهة التي لها يصلح أن يكون جزأً من قول شارح أو حجة .



## في علمر المنطق [ الفن الأول في التصور والتصديق المقالة الأولى في مقدمات التصور ]

نر يد أن نببن أنا كيف نسلك من أشياء حاصلة في أوهامنا وأذهاننا الى أشياء أخرى غير حاصلة في أوهامنا وأذهاننا نستحصلها بتلك الأولى .

والا شياء التي تحصل في أو عامنا وأذها ننا لابد لها أن تتمثل في أذها ننا فنتصورها. وحينئذ لا يخلو اما أن نكون قد تصررنا منها تصورا لا يصحبه تصديق ، أو نكون تصورنا منها تصورنا هل مشي قول القائل « انسان » وقولنا « الحيوان الناطق المائت » وقولنا « هل ممشي ؟ » . والتصور الذي يصحبه التصديق هو مثل تصورنا قول القائل « الا ربعة زوج » اذا صدقناه أيضا فانه لا محالة مما يجب أن يعتقد صدقه فيكون قولنا « الا ربعة زوج » مما يتقدم فيتصور معناه ، فاذا حصل انا التصور حصل لنا التصديق به ، لكن التصور هو المقدم فان لم نتصور معنى ما لم يتأت لنا التصديق به ، وقد يتأتى التصور من غير أن يقتمرن به التصديق .

فيحصل لنا من جميع ما اقتصصناه أن المعاني الني نتصورها قد يتعدى في بعضها التصور الى التصديق، وقد يتعدى الى أنحاء أخرى لا مدخل لها في العلوم. واذا كان الأمر كذلك فان الأشديا التي نسلك الى تحصيلها في أوهامنا وأذهاننا، أو عقولنا أونفوسنا، وعلى أي لفظ أردت أن تعبر، إما أن نروم بذلك حصول تصورها لنا فقط، أو نروم حصول تصديق منا بالواجب فيها. فاذا أردنا أن نبدين أنا كيف نطلب ما نستحصله في نفوسنا فأما أن نبين كيف نستحصل تصورا أو كيف نستحصل تصورا أو كيف نستحصل تصديقاً.

ولا شك أن الطريق الذي به بحصل التصور يليق به أن يكون مباينًا للطريق

حدة ، وأن تجمل الصناعة الشارعة وما ينبغي أن تكون عليه ــ أمرا مفردا .

وليس قولنا « وما ينبغي أن تكون عليه » مشيرا الى أنها صناعة ملفقة مخترعة ليست من عند الله ولكل انسان ذي عقل أن يتولاها ، كلا ، بل هي من عند الله وليس لكل انسان ذي عقل أن يتولاها . ولا حرج علينا اذا نظرنا في أشياء كثيرة \_ مما يكون من عند الله \_ أنها كيف ينبغي أن تكون .

فلتكن هذه العلوم الأثر بعة أقسام العلم العملي مكما كانت تلك الاربعة أقسام العلم النظري.

وليس من عزمنا أن نورد في هذا الكتاب جميع أقسام العلم النظري والعلم العملي، بل نريد أن نورد من أصناف العلوم هذا العدد نورد منه (العلم الآلي) ونورد (العلم الكلي) ونورد (العلم الكلي) ونورد (العلم العلمية على الأصلي) ونورد من العلم العملي المعلمي ونورد من العلم العملي القدر الذي يحتاج اليه طالب النجاة . وأما العلم الرياضي فليس من العلم الذي يختلف فيه. والذي أوردناه منه في (كتاب الشفاء) هو لذي نورده ها هذا الواشتغلنا بأيراده ، وكذلك الحال في أصناف من العلم العملي لم نورده ها هنا ، وهذا هو حين بأيراده ، وكذلك الحال في أصناف من العلم العملي لم نورده ها هنا ، وهذا هو حين

نشتغل بأيراد ( العلم الآلي ) الذي هو ( المنطق ) .



قبيل ثالث من الموجودات.

واما أمور ومعان قد تخالط المادة وقد لا تخالطها ، فتكون في جملة ما يخالط وفي جملة ما الحالط وفي جملة ما الوحدة والكثرة والكالي والجزئي والعلة والمعلول .

كذلك أقسام العلوم النظرية أربعة لكل قبيل علم.

وقد جرت العادة بأن يسمى العلم بالقسم الأول (علمًاطبيعيًا)، وبالقسم الثاني (رياضيًا)، وبالقسم الثاني (رياضيًا)، وبالقسم الثاني متعارفًا. فهدا هو العلم النظري.

وأما (العلم العملي) \_ فمنه ما يعلم كيفية ما يجب أن يكون عليه الانسان في نفسه وأحواله التي تخصه ، حتى يكون سعيدا في دنياه هذه وفي آخرته ، وقوم يخصون هذا

باسم (علم الأخلاق).

ومنه ما يعلم كيف يجب أن يجري عليه أمر المشاركات الانسانية لغيره ، حتى يكون على نظام فاضل – إما في المشاركة الجزئية واما في المشاركة الكلية . والمشاركة الجزئية هي التي تكون في منزل واحد ، والمشاركة الكلية هي التي تكون في المدينة.

وكل مشاركة فائما تنم بقانون مشروع، و بمتول لذلك القانون المشروع براعيه و يعمل عليه و يحفظه ، ولا يجوز أن يكون المتولي لحفظ المقنن في الأمرين جميعا انسان واحد ، فانه لا يجوز أن يتولى تدبير المهزل من يتولى المدينة ، بل يكون المدينة مدبر ، ولكل منزل مدبر آخر . ولذلك يحسن أن يفرد (تدبير المنزل) بحسب المتولي باباً مفردا ، ولا يحسن أن يفود التقنين باباً مفردا ، ولا يحسن أن يفود التقنين للمنزل والتقنين للمدينة كل على حدة ، بل الأحسن أن يكون المقنى لل المجب أن يراعى في خاصة كل مدخص ، وفي المشاركة الصغرى وفي المشاركة الكبرى مدخص واحد بصناعة واحدة وهو (النبي) .

وأما المتولي للتدبير، وكيف يجب أن يتولى \_ فالأحسن أن لا ندخل بعضه في بعض، وان جعلت كل تقنين أيضاً بابا آخر فعلت ولا بأس بذلك، لكنك تجد الأحسن أن يفرد العلم بالأخلاق والعلم بتدبير المنزل والعلم بتدبير المدينة كل على

المطلوب من الحجهول ولا يكون كذلك. فهذا هو أحد قسمي العلوم.

وأما القسم الآخر \_ فهو ينقسم أيضا أول ماينقسم قسمين : لأنه اما أن تكون الغاية العالم تزكية النفس مما يحصل لها من صورة المعاوم فقط . واما أن تكون الغاية ليس ذاك فقط ، بل وأن يعمل الشيئ الذي انتقشت صورته في النفس .

فيكون الأول تتعاطى به الموجودات ، لا من حيث هي أفعالنا وأحوالنا ، لنعرف أصوب وجوه وقوعها منا وصدورها عنا ووجودها فينا . والثاني يلتفت فيه لفت موجودات هي أفعالنا وأحوالنا ، لنعرف أصوب وجوه وقوعها منا وصدورها عنا ووجودها فينا .

والمشهود من أهل الزمان أنهم يسمون الأول (علماً نظرياً)، لأن غايته القصوى نظر. و يسمون الثاني منهما (عملياً)، لان غايته عمل.

وأقسام (العلم النظري) أربعة: وذلك لأن الأمور اما مخالطة للمادة المعينة حدا وقواماً، فلا يصلح وجودها في الطبع في كل مادة ولا يعقل الافي مادة معينة مثل الانسانية والعظمية. وان كانت بحيث لا يمتنع الذهن في أول نظره عنأن يحلما كل مادة \_ فيكون على سبيل من غلط الذهن ، بل يحتاج الذهن ضرورة في الصواب أن ينصرف عن هذا التجويز و يعلم أن ذلك المعنى لا يحل مادة الا اذا حصل معنى زائد يهيئها له ، وهذا كالسواد والبياض ، فهذا من قبيل الموجودات والأمور.

واما أمور مخالطة أيضاً كذلك ، والذهن وان كان يحوج في صحة تصور كثير منها الى الصاقه بما هو مادة أوجار مجرى المادة \_ فليس يمتنع عنده وعند الوجود أن لا يتعين له مادة ، وكل مادة تصلح لأن تخالطه مالم يمنع مانع . وليس محتاج في الصلوح له الى ممهد يخصصه به ، مثل الثلاثية والثنائية من حيث هي متكونة ، وتعرض الجمع والتفريق، ومثل التدوير والتربيع وجميع مالا يفتقر وجوده ولا تصوره الى تغير مادة له . وهذا قبيل ثان من الأمور والموجودات .

واما أمور مباينــة للمادة والحركة أصلا، فلا تصلح لان تخلط بالمادة، ولا في التصور العقلي الحق، مثل الحالق الا ولم تعالى ومثل ضروب من الملائكة. وهــذا

## في ذكر العلوم

ان العلوم كثيرة ، والشهوات لهما مختلفة ، ولكنها تنقسم \_ أول ما تنقسم \_ قسمين :

علوم لا يصاح أن تجري أحكامها الدهركه ، بل في طائفة من الزمان ، ثم تسقط بعدها ، أو تكون مغفولا عن الحاجة اليها بأعيانها برهة قد من الدهر ثم يدل عليها من بعد .

وعلوم متساوية النسب الى جميع أجزاء الدهر. وهــذه العلوم أولى العلوم بأن تسمى (حكمة).

وهذه منها (أصول)، ومنها (توابع وفروع). وغرضنا هاهنا هو في الأصول. وهذه التي سميناها توابع وفروعا ـ فهي كالطب والفلاحة وعلوم جزئية تنسب الى التنجيم وصنائع أخرى لا حاجة بنا الى ذكرها.

وتعقسم (العلوم الأصلية) الى قسمين أيضاً: فان العام لا يخلو اما أن ينتفع به في أمور العالم الموجودة وما هو قبل العالم، ولا يكون قصارى طالبه أن يتعلمه حتى يصير آلة لعقله يتوصل بها الى علوم هي (علوم أمور العالم وما قبله). واما أن ينتفع به من حيث يصير آلة لطالبه فيا يروم محصيله من العلم بالأمور الموجودة في العالم وقبله.

والعلم الذي يطاب ليكون آلة \_ قد جرت المادة في هذا الزمان وفي هذه البلدان أن يسمى (علم المنطق)، ولمل له عند قوم آخرين اسما آخر، لكفنا نؤثر أن نسميه الآن بهذا الاسم المشهور.

وأنما يكون هدا العلم آلة في سائر العلوم ـ لا نه يكون علماً منهاً على الأصول التي يحتاج اليها كل من يقتنص المجهول من المعلوم باستعمال للمعلوم على نحو وجهة يكون ذلك النحو وتلك الجهة مؤديا بالباحث الى الاحاطة بالمجهول، فيكون هذا العلم مشيرا الى جميع الأنحاء والجهات التي تنقل الذهن من المعلوم الى المجهول. وكذلك يكون مشيرا الى جميع الأنحاء والجهات التي تنقل الذهن وتوهمه استقامة مأخذ نحو

المحاقة. ولوكان ما انكشف لنا أول ما انصبينا الى هذا الشأن لم نبد فيه مراجعات منا لا نفسنا، ومعاودات من نظرنا \_ لما تبينا فيه رأيا ولاختلط علينا الرأي وسرى في عقائدنا الشك وقانها لعل وعسى . لكنكم أصحابنا تعلمون حالنا في أول أمرنا وآخره وطول المدة التي بين حكمنا الأول والثاني، واذا وجدنا صورتنا هذه فبالحري أن نثق بأكثر ماقضيناه وحكمنا به واستدركناه، ولاسيا في الأشياء التي هي الأغراض المكبرى والغايات القصوى التي اعتبرناها وتعقبناها مئين من المرات. ولما كانت الصورة هذه والقضية على هذه الجملة أحببنا أن نجمع كتابًا يحتوي على أمهات العلم الحق الذي استنبطه من نظر كثيرا وفكرمليًا ولم يكن من جودة الحدس بعيدا واجتهد في التمصب لكثير فيا يخالفه الحق فوجد التمصبه وما يقوله وفاقًا عندا لجاعة غير نفسه، ولا أحق بالاصغاء اليه من التعصب لطائفة اذا أخذ يصدق عليهم فانه لا ينجيهم من العيوب الا الصدق.

وما جمعنا هـ ذا السكتاب انظهره الالأنفسنا \_ أعني الذين يقومون منها مقام أنفسنا \_ وأما العامة من مناولي هذا الشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاء) ماهو كثير لهم وفوق حاجتهم، وسنعطيهم في اللواحق ما يصلح لهم زيادة على ماأخذوه، وعلى كل حال فالاستعانة بالله وحده.



يلموا شعثه ، ويرموا ثلما يجدونه فيما بناه ، ويفرعوا أصولا أعطاها ، فما قدر من بعده على أن يفرغ نفسه عن عهدة ما ورثه منه ، وذهب عمره في تفهم ماأحسن فيه والتعصب لبعض مافرط من تقصيره ، فهو مشخول عمره بما سلف ، ليس له مهلة يراجع فيها عقله ، ولو وجدها مااستحل أن يضع ماقاله الأولون موضع المفتقر الى مزيد عليه أو اصلاح له أو تنقيح اياه .

وأما نحن فسهل علينا التفهم لما قالوه أول ما اشتغلنا به ، ولا يبعد أن يكون قد وقع الينا من غير جهة اليونانيين علوم ، وكان الزمان الذي اشتغلنا فيه بذلك ريعان الحداثة ، ووجدنا من توفيق الله ما قصر علينا بسببه مدة التفطن لما أورثوه . ثم قابلنا جميع ذلك بالنمط من العلم الذي يسميه اليونانيون (المنطق) ـ ولا يبعد أن يكون له عند المشرقيين اسم غيره ـ حرفاً حرفاً ، فوقفنا على ما تقابل وعلى ما عصى وطلبنا لكل شيء وجهة ، فحق ما حق وزاف ما زاف .

ولما كان المشتغلون بالعلم شديدي الاعتزاء الى (المشائين) من اليونانيين كرهنا شق العصا ومخالفة الجمهور، فانحزنا اليهم وتعصبنا للمشائين اذكانوا أولى فرقهم بالتعصب لهم ، وأكانا ما أرادوه وقصروا فيه ولم يبلغوا أربهم منه ، وأغضينا عما تخبطوا فيه وجعلنا له وجها ومخرجاً ونحن بدخلته شاعرون وعلى ظله واقفون . فان جاهرنا بمخالفتهم فني الشيئ الذي لم يمكن الصبر عليه ، وأما المكثير فقد غطيناه بأغطية التغافل . فن جملة ذلك ما كرهنا أن يقف الجهال على مخالفة ماهو عندهم من الشهرة بحيث لا يشكون فيه و يشكون في النهار الواضح . و بعضه قد كان من الدقة بحيث تعمش عنه عيون عقول هؤلاء الذين في النهار الواضح . و بعضه قد كان من الدقة بحيث تعمش عنه عيون عقول هؤلاء الذين في النظر بدعة ومخالفة المشهور ضلالة ، كأنهم الحنابلة في كتب الحديث ، لو وجدنا منهم رشيدا ثبتناه بما حققناه ، فكنا نفعهم به ور بما تسنى لهم الايفال في معناه فعوضونا منفعة استبدوا بالتنقير عنها .

ومن جملة ما ضننا بأعلانه عابرين عليه حق مغفول عنه يشار اليه فلا يتاقى الا التعصب . فلذلك جرينا في كثير مما نحرب خبراء ببجدته مجرى المساعدة دون

# بَرُ مُنْ الْمُ الْمُنْ الْمِنْ الْمُنْ الْمِنْ الْمُنْ الْمُنْلِلْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ الْمُنْ لِلْمُنْ الْمُنْ لِلْمُنْ الْمُنْل

بالعز ز الحكيم أثق ، وعليه أتوكل

الحمد لله أهل أن محمد لعزته وجبروته . ونسأله التوفيق لنيل مرضاته والرأفة عنده . وأن يصلي على أنبيائه الهادين وخصوصاً على المصطفى محمد وآله الطاهرين .

#### المقالمة

و بعد فقد نزعت الهمة بنا الى أن نجمع كلاماً فيا اختلف أهل البحث فيه. لا نلتفت فيه لفت عصبية أو هوى أو عادة أو إلف ، ولا نبالي من مفارقة تظهر منا لما ألفه متعلموكتب اليونانيين إلفاً عن غفلة وقلة فهم ، ولما سمع منا في كتب ألفناها للعاميين من المتفلسفة المشغوفين بالمشائين الظانين أن الله لم يهد الا اياهم ، ولم ينل رحمته سواهم ، مع اعتراف منا بفضل أفضل سلفهم (١) في تنبهه لما نام عنه ذووه وأستاذوه وفي تحييزه أقسام العلوم بعضها عن بعض ، وفي ترتيبه العلوم خيرا مما رتبوه ، وفي ادراكه الحق في كثير من الا شياء ، وفي تفطنه لأصول صحيحة سرية في أكثر العلوم ، وفي إطلاعه الناس على مابينها فيه السلف وأهل بلاده ، وذلك أقصى ما يقدر عليه انسان يكون أول من مد يديه الى تمييز مخلوط ، وتهذيب مفسد ، و يحق على من بعده أن

## منطق المشرقيين

اصنیف

الرئيس أبي على بن سينا

-\*-%%-\*-

« وما جمعنا هذاالكتاب لنظهره الا لأنفسنا \_ أعني >
 « الذين يقومون منا • قام أنفسنا \_ وأما المامة من >
 « مزاولي هذاالشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الثفاء) >
 « ما هوكثير لهم وفوق حاجتهم • >

المسنف



وكل قـول لم يكن مشاكلا فقد نظمنا العلم فيه نظما

اذا أريد الرسم رسماً كاملا كما حددناه فحد ناقص أو هو رسم ناقص لا خالص أ فلنختم الآن الكتاب خما



#### ﴿ فِي الحد ﴾

العلم منه ما هو التصور ومنه تصديق لشي يخبر وقــد شرحناه بــلا التباس والرسم أيضا منه فيه أثر فرتب الجنس القريب جدا يكون للمحدود في الصفات من صورة أخذتها أو ماده ، كالنطق للأنسان بعد الحي" للغب والصحة للدواء فلا تقف حتى يكون موجزا ساذج عييز يفيد الحد فأن قصد العقل فما حددا به من الأوصاف قد تقوما فأن أضعت مرة فصولا فيا علمت الشي علماً كاملا ماكان ذاتيا ولما يكفه كذاك لايكفيه أن محددا ميز وليس فيه فصل في رسمه حي عريض الظفر والجنس في الرسم كما في الحد

ويحصل التصديق بالقياس والحدث منه بحصل التصور اذا أردت أن تحد حدا فأنه محصر كل ذاتي تم اطلب الفصول فهي الحاده أو فاعل أو غاية لاشي والأنف للأفطس والصفراء وان وجدت واحداً مميزا فذاك نقصان وليس القصد بل أطلب الفصول حتى تنفداً ان يحصل الشيء على جميع ما محصلاً في ذاته معقولا اذ صير التمييز فصلاً حاصلا لأن ذات الشئ كل وصفه بعض صفات ذاته أن يوجدا هـذا وأما الرسم فهو قول بل عرض كقولنا للبشر منتصب القامة بادي الجلد

غير الذي يناسب المطلوبا وليس من طباعه غريبا ﴿ فِي المطالب ﴾

كل سؤال فهو اما عن هل أو ما هو الشي الذي قديسأل أُولِمْ هُوَ الشَّيُّ الذي يرادُ والأَّيِّ أَيضاً رَعا نزادُ والهلُّ اما هل وجود الشيّ وذاك قبل اللم وما والأيّ ذاك وأما هل كذا محمول على كذا وهو كا تقول ا هل تبطل النفس اذا أنحل الجسد هل الزمان هو قدر أو عدد كقولنا ما الحيوان والنبات يسبق هذاالاسم في الماء الهلا يكون للموجود والمعدوم فأن ما ليس بشي لايحد واللم ينعي علة المعلول يروم طوراً علة المقول وهـو الحقيق على ماندري

فأعا موضوعهن الجدل فللخطابات وللأقناع مغالطي علمه مموه يصلح في الشعر سوى الدليل . والحمد لله على التوفيق

والماء اما طالب حد الذات أوطالب معنى اسمشي كالخلا وشرحمعني الاسمفي المفهوم والحد للموجود دون ما فقد وتارة علة نفس الأمر ﴿ فِي الجدل ، والخطابة ، والشعر ، والمغالطة ﴾

الذايعات واللواتي تقبـلُ والذايعات بادي الساع وذلك الوهمي والمسبة وذلك الموقع للتخيينل فهذه ما قيل في التصديق علةاحداثالكسوففيالقمر وعلة للشي في الأعيان ليس على ما قد ذكرنا قبله لاعلة الشيّ في الأعيان بل قدر مايبق الوجود قاعًـا فاعلم بأن القصد هذا الثاني ضرورة لا يستحيل أبدا الا الذي يشمل عند الحمل فليس يخلو واحد عن حمله مناسب المطلوب في الحالات ليس على الأعم منه قبل لا الجسم ان" الجسم حمل ثاني في حد موضوعاته وداخل على للجسم والناهق للحمار لأنه وجد فيه وحده والسطح اذ يحد بالموضوع وأولي الحمل للموضوع فذلك الكلي في البرهان ذاتية وعلة اليان أيضاً فلا يدخل في البرهان

فأن كون قر في الجو زهن ا فصار هذا علة البيان اذ كان ذاك علة البيان وكان لايعطى اليقين داعًا مهما سمعت مطلق البرهان أوائل البرهان صدق سرمدا لذاك ليس الخمل فيها كلي كلاً وفي كل زمان كاله والحمل فيها أولي ذاتي والأولي أن يكون الحل كملك الحي على الانسان فكل ذاتي فأما حاصل كالحي للأنسان والأقطار أو داخل موضوعه في حده " مثل القنا للأنف والتربيع وكل محمول على الجميع وحمله في جملة الزمان ان كانت الحدود في البرهان وعلة الوجود في الأعيان

كما قبلنا نجن عن امامنا جواز ان ننوي في صيامنا منأيعضو خرجت منه الوضو كالقول ان الجزء دُون الكل لاعكن التشكيك فيهالفكره وبعضها مقدمات موهت بيعض ماليست به قد شبهت يجمع منهن قياس السفسطة تقال للتخييل لا ان تعلما أو قولنا هذا الوسم بدر ً

قبل الزوال والدماء يُنقضُ وبعضها مقدمات العقل حصولها لعقلنا بالفطرة وهي التي تعرف بالمغلّطه وبعضها مقدمات اعا كقولنا هذا السخي بحرُ

﴿ في البرهان ﴾

ماكان بالفطرة للأنسان كا ضربناه من المثال يفيد ان الشيء موجود وما بل رعا كان له مسبيا افاد أنّا لم يفد للذا بل هو معلول له في البدر فأبهم يدعونه دليلا علة ما ينتجه ويربطه لأنه كصل عند الجوزهي

مقدمات حجة البرهان أوكان محسوساً بلا اشكال فبعضه برهان ان انما يفيد للوجود منه سيبا كقولناقدسترالشمس الأرض (١) عن قمرقد جاز في السير العرض لأنه منكسف فهذا ليس الكسوف علة للستر فأن يكن أو سطه معلولا وبعضه برهان لم أوسطه كقولنا غدا كسوف للقمر

<sup>(</sup>١) حرك الراء لضرورة الشعر.

وفي أمورهن في العموم كالفرد والكثرة والتمام فأن حكم الوهم فيها واهي كأنه من جملة الأيقان فعل سوى المحسوس كالمحسوس حكماً كما مهما أحس نيلا الا على ما يقتضيه الحسى وكان فيه الوهم ليس عتري في خارج العالم أو ملاء فليس بالموجود في الأعيان محمودة في العاقلين شائعه كأنها حاصلة بالفطره ليس مدميا كما قد ظنه عار وان العدلخير مستحث وبعضه لا صدق فيه قط جئنا الى الدنيا وما أتانا أمكننا في كلها ارتيابُ ان فتشت عادت الى العناد فربما أقنع ان فاجاكا كرأي من ترضى وتهوى قيله

وان تكن في مبدأ الجسوم أعم من لواحق الأجسام والنقص والعلة والتناهي لكنه يعرض للأنسان فأن فعل الوهم في النفوس وان يكن أوجب ماقد قيلا ولم يكن يحكم مثل النفس يشك في ذاك وان لم يعتر كقولنا لابد من خلاء وقولنا ماليس في مكان وبعضها مقدمات ذائعه صارت لنا موقنة عره-فبعض هذا صادق لكنه كقولنا الظلم قبيحوالكَذِب والبعض يعطيه الصواب الشرط ولو توهمنا بأنا الآنا رأي ولا رسم ولا آداب أ وبعضها ذائعة في البادي كالقول عاون ظالماً أُخاكا وبعضها يعرف بالقبولة حتى اذا جميعهن استثنيا أنتج عين واحد قد بقيا وان يكن في واحد الأجزاء سلب فلا ينتج باستثناء عين بل النقيض مثل اما ان لاتكون النفس قط جسما أو تتجزا صورة المعقول لكن تجزيها من الحيل ينتج أن النفس ليست جسما فقد قضينا في القياس حكما

فأن يك النقيض فالتوالي باقية بحالة انفصال

#### ﴿ فِي الاستقراء ﴾

وان يكن حكم على كليِّ الأجل ما شوهد في الجزئيِّ فذلك المعروف باستقراء قوته بكثرة الأجزاء ﴿ فِي الْمُثيلِ ﴾

وان يكن على شبيه حكما عثل ما في شبه قد علما فذلك المعروف بالتمثيل وعند بعض الناس بالدليل ﴿ في مواد القدمات ﴾

لا يعرف المجهول المجهول وأعما يعرف بالمعقول وان حكمنا أن كل ما على قد كان مجهولاً فهذا ينقظم بغير حد وبلا نهايه وليس عند أحد درايه بل عندنا مقدمات أول منها يحاز علم ما قد يجهل أ فبعضها مقدمات الحس كظلمة الليل وضوء الشمس وبعضها توجبها الأوهام فأن يكن موضوعها الأجسام كظلمة الليل وضوء الشمس فليس فما أوجبته ماس

وكل ما تدركه الحواسيُّ

مالم تكن صغرى البناء الآخر أوجب الموضوع همل الأصغر في نظمه وكان قولي كلى فيه وليس منتجاً في الشكل فليس ماينتج منه واجبا فليس ما ينتج قولاً كلتي فكل ما ينتج قول جزئي لاينتج الكلي في الأقوال

﴿ فِي القياسِ المستشى المعروف بالشرطي ﴾

فاستثن من مقدم كا حمل كقولنا ان كان كل حال فالخلق ليس أحد الأحوال كفية ماتسرع الزوالا واستثن أيضاً بنقيض التالي لم يقبل الأعراض قط أبدا فقولنا الجسم قديم باطل فليس ما ينتج في المتصل ان شئت بالنقيض أو بالعين خلاف ما استثنيته في الثاني وعكسه وذاك في الجزئين وكان ماقد قيل في استثناء نقيضها نتيجة المقال

لوكان في القولين قول سالبا لوكان في القولين قولجزئي مالم يكن في الأولين كأي لكنه في ثالث الأشكال

أما القياس من كلام متصل لعيده ينتج عين التالي كيفيةً سريعة الزوال لكن كل ما يكون حالا فالخلق ليس أحد الأحوال كقولناانكان جسم سرمدا لكنه لها قبول حاملُ وعين تال ونقيض الأول لكن في المنفصلات استثن ينتج ان كان له جزآن العين بالنقيض لا بالعين وان تكن كثيرة الأجزاء عين فأن سائر التوالي

وجزءها حداً وما قد لزمه ماقيل في القولين حتى ارتبطا كقولنا مكوتن أو جسمُ وكل ذي عَكَّن مكوّن ُ وقـــد بقي لكل قول آخر ً نتيجة القياس اذ تقول مكوّن أي موجد فسم كالجسم والثاني حداً أكبرا مافيه حد أكبر والصغرى أحوالهُ ثلاثة اذ يربطُ وشكله هذا يسمى أولا وكل جسم جوهر مكمم عليه هذا الشكل يدعى الثاني ليس يُرى فالحالتان الحمل له وهذا ثالث المباني وليس كل طائر ذو صمم كليةً تحمل أولم تحمل أمكن ما ينتجه أن يكذبا كليةً ولم يل الجزآن أمكن ما ينتج أن لايصدقا

فني القياس سمّة مقدمه نتيجة وسم حداً أو سطا وما نقى فالطرفين سموا في قولنا الجسم له عكَّرْنُ فأن ذا المكن المكرر والباقيان منهما حصول من بعد ما قلنا فكل جسيم موضوع ماينتج حداً أصغرا كقولنا مكون فالكبرى مافيه حدّ أصغر والأوسط منها بأن يوضع ثم يحملا كقولنا كل امر، مجسم وبعده أن يحمل الحدان كقولنا الجسم يرى والعقل وبعده أن يوضع الحدان كالقول كل طائر ذو صلم مالم تكن كبرى البناء الأول ولم تكن صغراه قولاً موجبا مالم تكن كبرى البناء الثاني في السلب والايجاب لن يتفقا أو مستحيل دائم البطلان كقولك الأنسان غير فان ﴿ فِي النقيض ﴾

في اللفظ والمعنى على السواء واتفقًا في الجزء والزمان والفعل والقوّة والأمكان وفي الأضافات وهذا واجب في وذلك الآخر ُ قول سالت ُ وذاك جزئي وهـذا كاتي فهو النقيض في جميع القول

إِن أَكُسَ المُوضُوعُ والمحمولُ في القول وهو مثل ما تقولُ كل امرء انس وكل انس امر وليس قلته بالعكس ذاك الذي يدعونه منعكسا فأن سلب الكلّ مثل نفسه يصير سلب الكل عندعكسه فالعكس منه موجب جزئي أ وسالب البعض بغير عكس ان ليس كل جوهر بأنس بجوهر على طريق العكس

ان القياس هو قول وضعا في ضمنه أشياء كي مجتمعا منها مقال غيرتها يستلزمُ وكان مجهولاً فصار يعلمُ ومنه بالشرط وذاك ثان في خبرين واحد مڪرر شرطية تكون أو حمليه

إِن يتفق قولان في الأجزاء ﴿ فِي الْعَكْسِ ﴾

فكل ما يصدق مهما نكسا والموجب الجزئي والكلئ ولا تقول ليس كل أنس ﴿ فِي القياس ﴾

قمنه ما يلزم باقتران ولا اقتران قط مالم يذكر وكل ما سميته قضيه

مثل الذي قلت واما سالبا أو قولنا النسى ليس كاذبا وكل موضوع فأماكلي أو هو جزئي من الأعيان موضوعه شخص وليس كلي كقولنازيد من البريه ولم يكن بيّن قـــدر الحمــل ِ فأبهم سموه قولاً مهملا أبين مافي المهملات لم يبن كل امرء فأنه ذو عقــل كقولناكل امرء ذو عقل كقول بعض الناس عدلم رضي كليس بعض الناس بالمبيض كقولنا ليس امرؤ عيه يحصر في أربعة ٍ أقسام به يُنَـال الحصر فهو السور ُ اثنان شخصیان ثم اثنان محصورة فهذه عانيه كما تقول كل زوج عددُ كما تقول أن زيداً قعدا

فأنه المحمول إما واجبا كقولنا الأمي ليس كاتبا لیس سوی هذین قول حملی كالجسم والجوهر والأنسان كقولنا زيد وكل حملي فأنه يعرف الشخصية فأن يك الموضوع لفظاكلي في كله أو بعضه قد حمــلا كقولنا الانسان عشى أويكن سمى بالمحصور مشل قولي فنه ما انجابه بالڪل" ومنه ما انجابه بالبعض ومنه ماتسلبه عن بعض ومنه ما يسلب بالكليه وكل محصور من الكلام وذلك اللفظ الذي المحصور فكل ما عددته عمان من جملة المهمل ثم الباقيه والحكم اما واجب مؤبدًا أو ممكن ليس يدوم أبدا

وبعده الملك كقولي ذاغنا وبعده الفعل كقولي قطعا والانفعال مثل قولي انقطعا فهذه هي النعوت العشره والحمد لله على ما يسره

﴿ فِي القضاما ﴾

والكذب كالانسان هو "ذو نطق طير فهذا كَذَبْ مِتَانُ كقولنا باليت لي فضائلا وليس للبرهان في هذا سبب ذاك اسمه قضية أو خبر وهو الذيمافيه شرط يشرط فأنه بغير شرط صادق على أبسط ماتوهمه القضيه يصير قولاً واحداً لما ارتبط طالعةً فقرص شمس غارب أوعند ماتبلي الجسوم باليه قولانقد توحدا فصاعدا وذلك الثاني يسمى المنفصل مقدم وما يليه تال أوتله موضوعه والثاني فالجسم موضوع وأما الآخر

الى جهات أو الى أماكنا

والقول اما قابل للصدق فأنه صدق أو الأنسان أ ومنه ماليس لذاك قابلا فأنه لاصادق ولا كَذِبْ واعما الأول فيه النظر ' أو جازم وذاك اما الأبسط كقولنا الانسان حي ناطق على وهو الذي يعرف بالحمليه أو الذي لا جل شرط يشترط كقولناان كانت الكواك أو قولنا اما النفوس باقيـه فبالرباط صار قولاً واحدا وأولالقسمين يدعى المتصل فقسمه الأول في المثال وڪل حملي له جزآن محموله کی جسم جوهر

لغيره منه ويدعى خاصه فالثلج والققنس أيضاً ايض بالعرض العام فحقاً عما على كثير فهو اما فصل أوخاصة الوعرض أو جنس أوهو نوع فهي هذي الخس

فالضحك للانسان ليست خاصه ثم البياض لسواه يعرض فكل ما أشبهه يسمَّى وكل لفظ مفرد يدل أ

#### ﴿ فِي المقولات العشر ﴾

قوامه بنفسه مقرر مثل وجود اللون والتربيع أو هوكم مثل قولي عشره أومثل قولي الطول وهو الحاوي فصل التساوي وسوى التساوي أو أيض أو منتن أو من كيفية يعرفه القوم بها الى سواه ثابت كالراس كذلك الأخوان للأخوان والأخُ ان لم يعتقد اخالةُ كنسبة الشيء الى المكان وبعده متى من المعاني أ كقولنا في الغد أو في الآن أو راكع أو ساجد أو نائم بالانحراف أو على السواء

وكل نعت فهو اما جوهر وليس بالموجود في الموضوع بل مثل انسان ومثل الشجره وبعده الكيف كقولي حرَّهُ وكل من شابه أو تشابها ثم المضاف وهو بالقياس فأنه رأس الشيء ثان لا يعقل العبد ولا مولى لهُ والأينُ أيضاً أحدُ الماني كقولنا فيالبيت أو في الخان كنسبة الشيء الى الزمان وبعده الوضع كقولي قائم والوضع حال نسبة الأجزاء

يشمل معناه كثيراً جما أما الذي يعرف بالجرزئي على فريد واحد من العدد وهو الذي له يقال الشخص وجود ما قيل عليه يمتنع فهو الذي له يقال الذاتي للشيء لم يجعل له معدوما تلك التي تعرف بالأعراض حتى يتم خمسة ماماً

كقولنا الجسم فأن الجسما يشمل موهو الذي يعرف بالكلي أما الذي وهو الذي يوقع بالمعنى الأحد على فريد كقولنا محمد أو حفص وهو الذي لوكل كلي فأما ان رفع وجود ما كالجسم للانسان والنبات فهو الذي أو الذي لو لم يكن معلوما للشيء لم يحل كالصحك للانسان والبياض تلك التي تعلى لكن لما ذكرته أقساما حتى يتم لكن التي الم

يكون حقاً في جواب ماه و حتى يكون هو هو هو بسبه كما يقال جوهم أوجسم وهو الذي تعرفه بالجنس وهو الذي تعرفه بالنوع دون الذي كان يعم الجسم والجنس أيضاً هو جنس النوع كقولنا الانسان أي هي كلوعنا وللحمار ناهق كالضحك والبياض للا نسان

ان من الذاتي مامعناه أي ماالذي تكامل الموصوف به أما الذي وقوعه أعم فانه أعم من ذي النفس أو ما يكون دونه في الجعم كالجسم ذي النفس فما يعم والنوع نوع جنسه بالطبع ومنه ماهو في جواب الأي يعرف بالفصل كقولي ناطق والعرضي منهما قسمان

ليس الى تحصيله سبيل مالم تقدّم قبله أصول ا

ذاك الذي تم لديه الفضل فوق الذي يوقع تحت الحد حتى يكونَ ثابتاً في الذكر وصيةُ الوالد عند الهجر وان أريه في الصواب طرقه حتى اذا بلغت سن اللب وصرت للخير الكثير أهلا نعمتها أفضل كل نعمه أدركه من المنون الأجلُ والجسم منه مودع في رمسه ماذا يكون بعدها مقامه أَنْ يَذَكُرُوهُ فِي الدِّعَا أَحِيانًا

قد سأل (الشيخ الرئيس سهل) ذاك الذي له الله عندي أن أودع المنطق نظم الشعر لاسما ولي أخ في حجري أوصى بأن أقضى فيه حقه فيا (على) اجعلهظهر القلب عقلت ما استظهرت منه عقلا وإنماالخير الكثير - الحكمه وإن يكن أخوك حين تعقلُ وصار في اخرى حياتي نفسه ينظرُ في البرزخ للقيامه فادعُ له والتمس الأخوانا

#### ﴿ ابتداء المنطق ﴾ ﴿ فِي الالفاظ المفردة ﴾

ليس لجزء منه جزؤ المعنى وهو الذي قيل بلا تأليف كقولنا زيد أو الظريف للجزء منه دل جزء الكل كقولنا زيد هو الظريف . يعني معناه الكثير. عمّا

اللفظ إما مفرد في المبنى أو الذي تعرفه بالقول وهو الذي في ضمنه تأليفُ وكل لفظ مفردٍ فأمّا هذا إذا أبده التوفيقُ ولم يخالف أخذها الطريقُ واجتهدت للحقّ حتى تعقلا ورغبت في الخير حتى تعملا عاقبها ونفسها أنساها

فأن طغت ونسيت مولاها

في أن ينال الحق كالعلانيه واقية الفكر عن الضلاله وأنه لأي شئ يصعب متى أراد الحق والبيانا وكم لكل مطلب من باب فيوقع التصديق بالأيقان مغالطيًا كان أو مجادلا ويصم النفس عساه يكذب لا العقد والتصديق مما قيلا وما الذي في حده يعدُ

وفطرة الأنسان غير كافيه مالم يؤيد محصول آله فيها بيان الحق كيف يطلب وما الذي يغلّط الأنسانا وكم وجوه درك الصواب وما الذي يُعرَف بالبرهان وما الذي يوقع ظناً عاملا وما الذي يقنع في ما يوجب ُ وما الذي يؤثر التخييلا وكف حدث كل ما يحدث

منه الى جل العلوم يرتقي وزيرته العالمَ حتى يعملا (١) يأمن فيه زيغه أمانا لكن ما ينه وفصله وهذه الآلة (علمُ المنطق) ميراثُ (ذي القرنين) لما سألا لمن يريد النظر الميزانا فعمل الحكم ما قد سأله الله

<sup>(</sup>١) يريد (الأسكندر المكدوني) بن (فليبس) ووزيره (أرسطو) ،

# المُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمِعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمِعِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمِعِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعِلِي الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعِلِي الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعِلِي الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعِلِي الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعْرِينِ الْمُعِينِ الْمُعِينِ الْمُعِينِ الْمُعِينِ الْمُعِينِ الْمُعِي الْمُعِلِي الْمُعِيلِ الْمُعِينِ الْمُعِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِي الْمُعِلِ

الحمد لله الذي لعبده والحمد لله كما يستوجب والحمد لله الذي برهانه والحمد لله بقدر الله والحمد لله الذي من ينكره ثم على نبينا الأمين أشرف من يبعث في القيامه أشرف من يبعث في القيامه محمد صلاة رب العالم

نيل السنّاء لاله في حمده بعزه العالي الذي لا يغلب أن ليس شان ليس فيه شانه لاقدر وسع العبد ذي التناهي فانما ينكر من يصوره شارع خير ملة ودين أفضل من أرسل للأمامه واله الغرّ الكرام الأنجم

والنفس حتى خرجت بالفعل مصوراً من كل شيء محكماً مبرأ من طينة وسوس جوهره البهاء والجمال والجمال بالله مفيض العدل فيه له من الوجود أفضله أعنى وجودالشيء في المحسوس

والحمد للأله رب العقل تهيأت لأن تكون عالما أشرف من ذي العالم المحسوس فيه الكمال بل هو الكمال مرتب فيه وجود الكل في ما تحسه وتعقله ليس على وجوده الحسيس

# القصيلة المزروجة

في المنطق

نظم : الشيخ الرئيس أني على بن سينا

باسم المي الحسن سهل بن محمد السهلي في (كركانج)

وليحفظها (علي ) أخو الشيخ الرئيس ناظمها النفس والفكرة في الملك الأول وملكه ، وكيس النفس عن عيار الناس من حيث لا يقف عليه الناس .

عاهد الله أنه يسير بهذه السيرة ، ويدين بهذه الديانة . والله ولي الذين آمنوا . وهو حسبنا ونعم الوكيل .



اللاهوت. فألف الأنس الأعلى ، وذاق اللذة القصوى ، وأخذ عن نفسه من هو بها أولى ، وفاضت عليه السكينة ، وحقت له الطأ نينة . وتطلع على العالم الأدنى اطلاع راحم لأهله ، مستوهن لحيله ، مستخف لثقله ، مستحسن به لعقله ، مستضل لطرقه . وتذكر نفسه وهي بها لهجة ، و بهجتها بهجة . فتعجب منها ومنهم تعجبهم منه وقد ودعها ، وكان معها ، كأنه ليس معها .

وليعلم أن أفضل الحركات الصلاة ، وأمثل السكنات الصيام ، وأنفع البر الصدقة وأزكى السر الأحمال ، وأبطل السعي المراآة .

ولن تخلص النفس عن الدرن ما التفتت الى قيل وقال ، ومنا قشة وجدال ، وانفملت يحال من الأحوال.

وخير العمل ما صدر عن خالص نية ، وخـير النية ما ينفرج عن جناب عـلم . والحكمة أم الفضائل ، ومعرفـة الله أول الأوائل ، اليه يصعد الكلم الطيب والعمل الصالح يرفعه .

ثم يقبل على هذه النفس المزينة بكالها الذائي، فيحرسها عن التلطخ بما يشينها من الهيئات الانقيادية، للنفوس المادية، التي اذا بقيت في النفس المزينة كان حالها عند الانصال، أذ جوهوها غير مشاوب ولا مخالط، وأنما يدنسها هيئة الانقياد لتلك الصواحب، بل تفيدها هيئات الاستيلاء والسياسة والاستعلاء والراسة، وكذلك يهجر الكذب قولا وتخيلا، حتى تحدث للنفس هيئة صدوقة، فتصدق الأحلام والرؤيا.

وأما اللذات فيستعملها على اصلاح الطبيعة ، وابقا الشخص أوالنوع أوالسياسة . أما المشروب فأن يهجر شربه تلهياً ، بل تشفيا وتداويا . ويعاشر كل فريق بعادته ورسمه ، ويسمح بالمقدور والتقدير من المال ، ويركب لمساعدة الناس كثيراً مما هو خلاف طبعه .

ثم لايقصرفي الأوضاع الشرعية ، ويعظم السنن الالهية ، والمواظبة على التعبدات البدنية ، ويكون دوام عمره ــ اذا خلا وخلص من المعاشرين ــ تطربه الزينة في

هي الصهباء مخبرها عدو، وان كانت تناغي عن صديق.

ومنه:

شر بنا على الصوت القديم قديمة : لكل قديم أول، هي أول . ولو لم تكن في حيز قلت : انها هي العلة الاولى التي لا تعلل !

: 410 9

قم فاسقنيها قهوة كدم الطلا ياصاح، بالقدج الملا بين الملا، خمرا تظل لها النصارى سجدا ولها بنو عمران أخلصت الولا، لو انها يوما وقد ولعت بهم قالت: ألست بربكم ? قالوا: بلى!

وصييته:

•ن كلام الشيخ الرئيس وصية أوصى بها صديقه أبا سعيد بن أبي الحير الصوفي قال:

ليكن الله تمالى أول فكر له وآخره ، وباطن كل اعتبار وظاهره . ولنكن عين نفسه مكحولة بالنظر اليه ، وقدمها موقوفة على المثول بين يديه . مسافرا بعقله في الملكوت الأعلى ، وفيه من آيات ربه الكبرى . واذا أنحط الى قراره ، فلينزه الله تعالى في آثاره ، فانه باطن ظاهر تجلى لكل شيء بكل شيء :

ففي كل شيء له آية تدل على انه واحد .

فاذا صارت هــذه الحال له ملــكة انطبع فيها نقش الملكوت ، وتجلي له قدس

فان عنت مسائل مشكالات أجال سهامهم حدس وظن ، وان عرضت خطوب معضلات تواروا واستكانوا واستكنوا !

وقال في شكوى الزمان:

أشكو الى الله الزمان، فصرفه أبلى جديد قواي وهو جديد: محن الي توجهت، فكأنني قد صرت مغناطيس وهي حديد!

ومن قوله في الخريات:

صبها في الكأس صرفاً غلبت ضوء السراج، ظنها في الكأس نارا فطفاها بالمزاج.

ومنه:

نزل االلاهوت في ناسوتها كنزول الشمس في أبراج يوح، قال فيها بعض منهام بها، مثل ما قال النصارى في المسيح، هي والكأس وما مازجها كأب متحد وابن و روح.

ومنه:

أساجية الجفون ، أكل خود مجاياها استعرن من الرحيق ؟ واللحم يهجره الا الحفيف ، ولا يدني اليه شراباً من مدامته . والوجه يطليه ما الورد ، معتصرا فيه الحلاف مدافاً وقت هجعته . ولا يضيق منه الزر مختنقاً ولا يصيحن أيضاً عند سخطته . هذا العلاج ومن يعمل به سيرى آثار خير و يكنى أمر علته .

## وقال في حساده :

عجباً لقوم يحسدون فضائلي ما بين غيابي الى عذالي : عتبوا على فضلي وذموا حكمتي واستوحشوا من فقصهم وكمالي . كالطود يحقر نطحة الأوعال . واذا الفتى عرف الرشاد لنفسه هانت عليه ملامة الجهال .

## وقال في ذلك:

أكاد أجن فيها قد أجن ،
فلم ير ما أرى انس وجن :
رميت من الخطوب بمصميات
نوافد لا يقوم بها مجن .
وجاو رني أناس لو أريدوا
على منفت ما أكاوه ضنوا ،

وحقيق كميات ما هياتها و بما الذي حلت وم تكونت أعضاء بنيتها على هيئاتها : نفس النبات ونفس حس ركبا ، هلا كذاك سماته كسماتها ؟

444

يا للرجال لعظم رزًّ لم تزل منه النفوس تخب في ظاما تها ...

وشكى اليه الوزير أبوطااب العلوي آثار بثر بدا على جبهته ، ونظم شكواه شعرا وأنفذه اليه وهو :

صنيعة الشيخ مولانا وصاحبه وغرس أنعامه بل نش نعمته \_ يشكو اليه أدام الله مدته آثار بثر تمدى فوق جبهته . فامنن عليه بحسم الداء مغتماً شكر النبي له مع شكر عترته .

فأجاب الشيخ الرئيس عن أياته ، ووعف في جوابه ما كان به برؤه من ذلك حد فقال :

الله يشفي وينفي ما بجبهته من الاذى ، ويعافيه برحمته . أما العلاج فاسهال يقدمه ، ختمت آخر أبياتي بنسخته . وليرسل العلق المصاص يرشف من دم القذال ويغني عن حجامته .

وكم خرق رقعت به منيلا. فل خلل الإصابع منك واجهد عسى أن لا تطوف ولا تنولا. بفحش ان مالك فوق مالي، نفائس ماتصان بما أذيلا، حكاك غبا، ما أفناه بذلي يباع ببعض ما تحوي كميلا. يحذوك الاحبةوقع كيدي، فلست بذاك مذعورا مهولا، فلست بذاك مذعورا مهولا، فطب نفساً ولا تفرق قبيلا. فقدماً روع الفيل الأفيلا.

وقال في :

النفس والحكس

هذب النفس بالعلوم لترقى ، وذر الكل بيت : انما النفس كالزجاجة والعلم سراج وحكمة الله زيت ، فاذا أشرقت فانك حي "، واذا أظامت فانك ميت .

وقال في هذا المعنى:

خير النفوس العارفات ذواتها

عقدت لها الوفاء، وان عقدي هو العقد الذي لن يستحيلا، وكم أخت لها خطبت فؤادي فها وجدت الى عذري سبيلا.

\*\*

أعاذل، لست في شيء وأسهب مدى الملوين ، أو أقصر قليلا ، فلم تر مثل ما قلبي ألوفًا ، ولم تر مثل ما أذني ملولا ، وعُذَلَ الشَّيْبِ أُولِى لِي لُو أَنِّي أطقت ، وان جهدت له قبولا ! أجل، قد كررت هذي الليالي على ليلي زمانا لن يزولا . أتنكر ذرءة لما علتني تزين كزينة الأثر النصولا? يعيرني ذبولي أو نحولي ، كسيت الذبل والجسد النحيلا، كما أن الحفيش أبا وجيم يعيرني بأن لست البخيلا، يقول : « مبذر » ليغض مني ، يمد علو ذي كرم سفولا ، متى وسعت لقصدي الارض، حتى أمرز أو أنهل به جزيلا ? يقول به أنخراق الكف جدا،

وقال في :

## الحب والحياة والكرمر

قفا نجزي معاهدهم قليلا، نعيث بدمعنا الربع المحيلا: تخونه العفاة كا تراه، فأمسى لارسوم ولا طلولا، لقد عشنا بهازمنا قصيرا نقاسي بعدهم زمنا طويلا، ومن يستثبت الدنيا بحال يرم من مستحيلا، يوم من مستحيلا، اذا ما استعرض الدنيا اعتبارا تنحى الحوص عنها مستقيلا.

444

خليلي، بلغ العذال أني هجرت تجملي هجرا جميلا، وأني من أناس ما أحلنا على عزم فأعقبنا نزولا: ما قينا وأيدينا اذا ما همين رأيتنا نعصي العذولا، وقفت دموع عيني دون سعدى على الاطلال ما وجدت مسيلا، على جفني لسعدى فرض دمع أقب له به قلبي كفيلا،

نشا في الزمان على قحطه ، ومن عاجل الحزم في عزمه فأن الندامة من شرطه . وكم ملق دونها غيلة ، كأ يمرط الشعر من مشطه . اذا ما أحال أخو زلة على العذر فاعجل على بسطه ، وما يتعب النفس تمييزه فلا تعجلن الى خلطه. ووقر أخا الشيب والح الشباب اذا ما تعسف في خبطه . ولا تبغ في العذل ، واقصد فكم كتبت قديما على خطه . وكم عاند النصح ذو شيبة عناد القتاد لدى خرطه . . . تراه سريما الى مطمع كم أنشط البكر عن نشطه . وكم رام ذو ملل حاشم ليغصب حلمي فلم أعطه. وذي حسد أسقطته اتي ، فها يأنف الدهر من لقطه ، یحاول حطي عن رتبتي ، قد ارتفع النجم عن حطه، يظل على دهره ساخطاً ، وكم يضحك الدهر من سخطه . . . وكانت البيض ظلفا للغمود له وقد تباعل عرض الخيل والحكم . وظن أن ليس تحجيل سوى شعر وأن للخيل في ميلادها اللجم . وغشيت صفحات الأرض ممدلة: فالأسد تنفر عن مرعى به غنم لكنها بقعة حف الشقاء بها: فكل صاغ اليها صاغر سدم ...

وقال في :

طريق الحياة

هو الشيب لابد من وخطه . فقرضه واخضبه أو غطه . أ أقلقك الطل من و بله ? جزعت من البحر في شطه . وكم منك سرك غصن الشباب وريقا ، فلا بد من حطه : فلا تجزعن لطريق سلكت كم انبت غيرك في وسطه ! ولا تجشعن فما أن ينال من الرزق كل سوى قسطه ، وكم حاجة بذلت نفسها ففوتها الحرص من فرطه . . . فادا أخصب المرء من عقله اذا أخصب المرء من عقله المرء المرء

الضرب محتدم والطعن منتظم والدم مرتكم والبأس مغتلم، والحق يافوخه من نقعهم قتر ، والأفك فسطاطه من سفكهم قم ، والبيض والسمر حمر تحت عثيره ، والموت يحكم والابطال تختصم ا وأعدل القسم في حربي وحربهم : منهم لنا غنم ، منا لهم غرم . أما البلاغة فاسألني الخبير بها ، أنا اللسان قديمًا والزمان فم ، لايعلم العلم غيري معلما علما لاهله ، أنا ذاك المملم العلم ، كانت قناة علوم الحق عاطلة حتي جلاها بشرحي البند والعلم، نبيد أرواحهم بالرعب نقذفه فبهم وأجسادهم بالقضب تلتحم، مانت آلة ذا الدهر اللقاح على عزائمي ، وأسفت بي لها الهيم ، لو شئت كان الذي لوشئت بحت به : ما الخوف أسكت ، بل ان تلزم الحشم، ولو وجدت طلاع الشمس متسما لحط رحل عزيمي - كنت أعتزم ، ولو بكت عزماني دونها الحشم ولم يعم سبيلي تحوها المم

ليسو وان نعموا عيشاً سوى نعم ، وربما نعمت في عيشها النعم ، الواجدون غني ، العادمون نهي : ليس الذي وجدوا مثل الذي عدموا. خلقت فيهم ، وأيضاً قد خلطت بهم كرها ، فليس غنى عنهم ولا لهم . أسكنت بينهم كالليث في أجم: رأيت ليثًا له من جنسه أجم ! اني وان بان عني من بليت به في عينه كه ، في أذنه صم . مميز من بني الدنيا عيزني : أقل ماني ليس الجل والعظم. بأي مأترة ينقاس بي أخد ؟ بأي مكرمة تحكيني الامم؟ أمثل عنجهة شوكاه (١) يلحق بي، أم مثل شغير حش عرضه زيم (٢) و فذا عجوز، ولكن بعد ماقعدت، وذاك جود مساع الملك متهم. اني وانكانت الاقلام تخدمني كذاك بخدم كني الصارم الحذم، قد أشهد الروع مرتاحاً فأكشفه ، اذا تناكر عن تياره البهم،

<sup>(</sup>١) العنجية : الجفاء والكبر . شوكاء : خشنة المامس -

<sup>(</sup>٢) الشغبر: ابن آوى: الحش مجتمع النخل وزيم: متفرق .

ألا بكاه سحاب دمعه همع ، بالرعد من دفر، بالبرق مبتسم ? لم لم تجدها سحاب جودها دي من الدموع الهوامي كابن دم ? ليت الطلول أجابت من به أبدا في حبهم صحة ، في حبهم سقم ، أوعلما بلسان الحال ناطقة : قد تفهم الحال ما لا تفهم الكلم ، أما ترى شيبتي تنبيك ناطقة بأن حدي الذي استدلقته ثلم ؟ الشيب يوعد ، والا مال واعدة ، والمرء يفتر، والأيام تنصرم. مالي أرى حكم الأفعال ساقطة ، وأسمع الدهر قولا كله حكم ? مالي أرى الفضل فضلا يستهان به، قد أكرم النقص لما استنقص الكرم؟ جوات في هذه الدنيا وزخرفها عيني ، فألفيت دارا مابها أرم: كجيفة دودت ، فالدود منشؤه فها، ومنها له الأرزاء والطعم! سیان عندي ان بروا وان فجروا ، فليس مجري على أمثالهم قلم. لا تحسدم أن جد جدهم ، فالجد يجدي ، ولكن ماله عصم. آبليت بعالم يعلو أذاه ( ـ سوىصبري ـ ويسفل عن عتابي .

\*\*\*

وسيل الصواب خلاط قوم ،
وكم كان الصواب سوى الصواب !
أخالطهم ، ونفسي في مكان
من العلياء عنهم في حجاب ،
ولست بمن يلطخه خلاط
متى اغبرت أناث عن تراب .
اذا مالحت الابصار نالت
خيالا ، واشها زت عن نباب .

وقال في :

فلسفة العمر ياربع نكرك الأحداث والقدم، فصار عينك كالآئار تتهم. كأنما رسمك السر الذي لهم عندي، ونأيك صبري الدارس الهدم، كأنما سفعة الأثني باقية بين الرياض قطاً جونية جنم (١)، أوحسرة بقيت في القلب مظامة عن حاجة ما قضوها اذهم أمم.

<sup>(</sup>١) يقول: انى انظر بمدهم الى رسم ربعهم بمد أن تأوا عنه ' قأجد آثار القدر بين الرياض كأنها طير القطا الدود متلبدة بالارض •

تنفس في عذارك صبح شيب وعسعس ليله ، فكم النصابي ؟ - شبابك كان شيطاناً مريدا ، - فرجم من مشيبك بالشهاب . وأشهب من بزاة الدهر خوى على فودي ، فألما بالغراب(١) .

444

عفا رسم الشباب و رسم دار لهم ، عهدي بها مغنى رباب :
فذاك ابيض من قطرات دمعي ،
وذاك اخضر من قطر السحاب ،
فذا ينعي اليك النفس نعياً ،
وذلكم نشور للروابي ،
وذلكم نشور للروابي ،
مغالطة ، وتبني للخراب . . .

ويعلق مشئر النفس عنها بأشراك تعوق عن اضطراب، فلولاها لعجلت انسلاخي عن الدنيا، وان كانت اهابي، عرفت عقوقها فسلوت عنها، فلما عفتها أغريتها بي ...

<sup>(</sup>١) بزاد: جمع بازيوهو طائر معروف. خوى: مال . الفود: ناحة الرأس . ألماً : ذهب بالتيء . وطار غراب الرجل أي شاب •

يقول: أن بازيا أشهب من بزاة الدهرمال على ناحية رأسي وذهب بسواد شعري.

ودنا الرحيل الى الفضاء الاوسع ــ سجعت، وقد كشف الغطاء، فأ بصرت ما ليس يدرك بالعيون الهجع، وغدت مفارقة لكل مخلف عنها ، حليف الترب غير مشيع ، و بدت تغرد فوق ذروة شاهق ، والعلم يرفع كل من لم يرفع: فلأي شئ أهبطت من شامخ سام الى قعر الحضيض الأوضع؟ ان كان أرسابا الأله لحسكة طويت عن الفطن اللبيب الأروع فہوطہا ۔ ان کانضر بة لازب \_ لتكون سامعة عالم تسمع، ونعود عالمة بكل خنية في العالمين ، فخرقها لم يرقع. وهي الني قطع الزمان طريقها حتى لقد غربت بغير المطلع: فكأنها برق تألق بالحمي، مُم انطوى ، فكأنَّه لم يلمع .

وقال في:

الشيب والحكمة والزهل أما أصبحت عن لبل النصابي، وقد أصبحت عن لبل الشباب ا

## النفس

هبطت اليك من المحل الأرفع ورقاء (١) ذات تعزز وتمنع ، محجوبة عن كل مقلة عارف ، وهي الني سفرت ولم تتبرقع . وصلت على كره اليك، وربما كرهت فراقك ، وهي ذات تفجع . أنفت وما أنست ، فلما واصلت ألفت مجاورة الخراب البلقع . وأظنها نسيت عهودا بالحمي ومنازلا بفراقهـا لم تقنع ــ حتى اذا اتصلت ماء هبوطها في ٢)ميم مركزها بذات الأجرع ـ علقت بها ثاء الثقيل، فأصبحت \_ بين المعالم والطلول الخضع \_ تبكي اذا ذكرت دياراً بالحي عدامع تهمي ولما تقطع . وتظل ساجعة على الدمن التي درست بتكرار الرياح الأربع، اذعاقها الشرك الكثيف، وصدها قفص عن الأوج الفسيح المربع ـ حتى اذا قرب المسهر الى الحمى ،

جواب المدة مسائل.

فصول الهية: في اثبات الأول.

مسائل جرت بينه و ببين بعض الفضلاء في فنون العلم.

تعليقات استفادها أبوالفرج الطبيب الهداني في مجلسه وجوابات له .

أجو بة سؤالات سأله عنها أبوالحسن العامري : أربع عشرة مسئلة .

عشر ون مسئلة : سأله عنها بعض أهل العصر •

جواب مسائل كثيرة.

جواب ست عشرة مسئلة لأبي الريحان البير وني .

عشر مسائل: أجاب عنها أبا الر بحان البيروني .

المباحثات: سؤال تلميذه أبي الحسن بهمنيار بن المر زبان وجوابه له .

مقالة الى أبي عبدالله الحسين بن سهل بن محمد السهيلي في أمر مشوب .

رسالة الى علماء بغداد يسألهم فيها الانصاف بينه و بين رجل همداني يدعي الحكمة .

رسالة الى صديق يسأله الانصاف بينه وبين الهمداني الذي يدعي الحكمة.

الرد على مقالة الشيخ أبي الفرج بن الطبيب.

التذاكير: مسائل.

جواب يتضمن الاعتذار فما نسب اليه من الخطب.

رسائل بالفارسية والعربية ومخاطبات ومكاتبات وهزليات .

رسائل اخوانية وسلطانية .

خطب الكلام .

### شمره:

أثرت عن الشيخ جملة صالحة من الشمر عازجه الحكمة ، وتتخلل ألفاظه الغضة أزاهير الخيال المنير . وأبعد شعره مقصداً وأكثره انتشارا على ألسنة قراء العوبية هذه القصيدة الآتية في :

الاشارات: مجلدة .

الحاصل والمحصول: صنفه ببلده في أول عمره للفقيه أبي بكر البرقي في قريب من عشرين مجلدة ، ولم بوجد الا نسخة الأصل.

عيون الحكمة : يجمع العلوم الثلاثة .

أقسام الحكمة.

تقاسيم الحكمة والعلوم: مقالة .

الهداية (في الحكمة): مجلدة ، صنفه وهو محبوس في قلمة (فردجان) لأخيه علي. الحكمة المشرقية: لايوجد تاما .

بعض الحكمة المشرقية: مجلدة .

العلائبي: فارسي في مجلدة ، صنفه في أصفهان لعلاء الدولة بن كاكويه

المعاد : مجلدة ، صنفه في الري للملك مجد الدولة .

القضاء والقدر: صنفه في طريق أصفهان عند خلاصه وهربه اليها .

الماحث: مجلدة .

حي بن يقظان : رمن عن العقل الفعال ، صنفه وهو محبوس في قلعة (فردجان). الجوهر والعرض .

رسالة في أنه لايجو ز أن يكون شيء واحد جوهرا وعرضًا .

الاشارات والتنبيهات: هو آخر ماصنف في الحكمة وأجوده وكان يضن به .

ما يوصل الى علم الحق .

دانش مايه (أصل العلم): فارسي.

الخطب التوحيدية: في الالهيات.

تحصيل السمادة: مقالة تعرف برالحجج الغر).

تعاليق: علقها عنه تاميذه أبو منصور بن زيلا •

الرسالة الأضحوية : في المماد ، صنفها للأمير أبي بكر مجمد بن عبيد .

الحكمة العرشية : كلام مرتفع في الا لهيات .

مقالة في النفس: تعرف بالفصول، ولعلها الرسالة السابقة.

شرح كتاب النفس لأرسطو: يقال أنه من (الانصاف).

مناظرات في النفس: جرت له مع أبي علي النيسا بوري.

الحزن وأسبابه .

العشق: رسالة ألفها لأبي عبد الله الفقيه.

القوى الانسانية وادرا كانها.

القوى الطبيعية: رسالة الى أبي سعيد اليمامي .

الأخلاق: مقالة .

البر والاثم (في الاخلاق) : مجلدتان ، صنفه للفقيه أبي بكر البرقي ولم يوجدالاعنده. عشر قصائد وأشعار : في الزهد وغيره ، يصف بها أحواله .

القصائد في العظمة.

خطب وتمجيدات وأسجاع .

رسالة الى أبي سعيد بن أبي الخير الصوفي في الزهد .

عهد: عاهد الله به لنفسه.

تدبير الجند والماليك والعساكر وأرزاقهم وخراج المالك .

المجموع : مجلدة ، صنفه وهو في الحادية وعشر بن من عمره لا بي الحسن العروضية من غير الرياضيات ، و يسمى الحكمة العروضية من

الانصاف: شرح فيه كتب أرسطو، وانصف فيه بين المشرقيين والمغربين ضاع في نهب السلطان مسعود، وكان في عشر ين مجلدة.

الشفاء: ثمـان عشرة مجلدة ، جمع جميع العلوم الار بعة فيه ، وصنف طبيعياته والهياته في عشر بن يوما في همدان .

اللواحق: شرح الشفاء ...

النجاة : ثلاث مجلدات ، صنفه في طريق سابورخواست ، وهو في خدمة علام الدولة .

بيان ذوات الجهة : مجلدة .

عكوس ذوات الجهة: مقالة .

الحدود.

حد الجسم: مقالة .

اللابهاية: مقالة.

النهاية واللانهاية.

رسالة في أن أبعاد الجسم غير ذاتية .

الارصاد الكلية : مجلدة ، صنفه في جرجان لأ بي محمد الشيرازي .

الا لة الرصدية.

كيفية الرصد ومطابقته مع العلم الطبيعي : مقالة .

مقالة في آلة رصدية : صنفها في اصفهان عند رصده أملا الدولة .

الاجرام السماوية : مقالة.

قيام الارض في وسط السماء: صنفه لأبي الحسين احمد بن محمد السهيلي.

المالك وبقاع الارض: مقالة.

هيئة الارض من السماء وكونها في الوسط: مقالة .

خواص خط الاستواء: مقالة.

المدخل الى صناعة الموسيق : غير الموضوع في النجاة .

ابطال أحكام النجوم: مقالة .

تأويل الرؤيا.

رسالة الطير: مرموزة .

الشبكة والطير.

الكيمياء: رسالة الى الشيخ أبي الحسين سهل بن محد السهلي .

فصول في النفس وطبيعيات .

المبدأ والمعاد (في النفس): مجلدة ، صنفه في جرجان لأبي محمد الشيرازي .

مسائل عدة طبية .

مقالة في تمرض رصالة الطبيب.

مختصر في النبض ( بالفارسية ) .

السكنجبين.

المنديا.

التـداوك لأنواع خطأ التـدبير: سبع مقالات، صنفه لأبي الحسن أحمد بن محمد السهلي .

الموجز : مجلدة .

الموجز الصغير ( في المنطق ) : وهو الذي في أول النجاة .

المختصر الاوسط: مجلدة ، صنفه في جرجان لأ بي محمد الشيرازي .

الموجز الكبير.

القصيدة المزدوجة (في المنطق): نظمها للرئيس أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في (كركانج)، وهي التي أثبتناها بعد هذه الترجمة .

رسالة في أن علم زيد غير علم عمرو .

المنطق بالشمر .

الاشارة الى علم المنطق : مقالة .

مفاتيح الحزائن (في المنطق).

تعقب المواضع الجدلية: مقالة .

غرض (قاطبغورياس).

مختصر أوقليدس: يغان ابن أبي أصيبعة أن هـذا الـكتاب هو المضموم الى ( النجاة ).

ألارْمُاطِيقِ : مَقَالَةً .

مختصر في أن الزاوية التي من المحيط والماس لا كمية لها ·

الزاوية : رسالة صنفها في جرجان لأ بي سهل المسيحي .

الدار الآخرة.

الألهام والوحي انها يهبطان على البشر اسعادتهم، والمعجزات هي برهان صاحب الوحي على وحيه، وكما ان للنفس في الحالات العادية تأثيراعلى أعضاء الجسم فان لها أيضاً حالات سامية تستطيع معها أن تبلغ منزلة النفس التي ليست هيولانية، تلك النفس القوية على اختراق العالم الغير مقاوم، وان اتصالها هذا بالعالم الآخو اتصالا غير عادي هو من المعجزات التي لايدركها العقل العادي، وبذلك بصبح كثير من الاشياء الفامضة مرثياً لصاحب تلك النفس، حتى كأن هناك شعاعا من نور ينصب على المجهولات وهي في حالك الظلام فيكشف له حقيقتها، وقد ينصب نور ينصب على المجهولات وهي في حالك الظلام فيكشف له حقيقتها، وقد ينصب تصوره نحو تلك المكاشفات فقظهر لاروح الدنيا في شكل الصور والأصوات وذلك هو الجال الملاكي الذي يدركه المشاهد، والكلام المطرب الذي ينقله الصوت السعاوي الى سمعه.

على هذه الحكيفية أراد ابن سينا كا أراد أسلافه الفلاسفة ـ أن يوفق بين أنواع الفلسفة العقلية و بين معتقد أنه الدينية . ولكن حججه تسقط بسقوط المباديء التي كان ببني عليها ، و يظهر سقوطها للباحث بجلاء من هجيات أبي حامد الغزالي على مقاصد نظرياته ونتائجها .

#### ه متانند م

القانون ( في الطب ) : أربع عشرة مجلدة ، صنف بعضه بجرجان وبالري وعمه بممدان .

الحواشي على القانون.

الأدوية القلبية : مجلدة ، صنفه مهمدان وكتب به الى الشريف السميدأ بي الحسين على بن الحسين الحسيني .

القولنج: مجلدة ، صنفه وهو محبوس بقلمة (فردجان) ولايوجد تاما .

تعاليق مسائل حنين (في الطب).

قوانين ومعالجات طبية .

كحالة الطفل الذي تعالم مبادئ الكتابة وسلك بها سبيل النمو المؤدية الى الامكان السبيل النمو المؤدية الى الامكان الكامل، وهاذا العقل الذي بلغ من التدريب نصف الطريق يفيد المظن و يبعث الامل وان لم يكن بعد قد صارعاماً حقيقياً. وإذا ماوصلت قوة الكتابة المى حد الكيال فتلك الدرجة هي درجة (العقل العامل) السالك سبيل العلم والبرهان. وإذا صارت الكتابة عملا دائما للشخص وملكة باقية يرجع اليها حيماً يريد فهذه حالة (العقل النام).

ان هذا العمل بمجموعه أشبه بتدرج النور الى الجسم الذي فيه قابلية الاستنارة. ومع ذلك فان للتوصل الى العقل العامل و بالتعبير الديني للاتصال بالله وملائكته - درجات متعددة من حيث القابلية والاستعداد. وقد تكون قوة هذه القابلية والاستعداد على درجة من الشدة في الميل الى القرب (الحب) بحيث تتجاوز مبلغ الطاقة في ارتقائها الى مرأى الحقيقة بقوة قدسية ، و بهذه الطريقة حاولت الفلسفة أن تفسر النبوة وهي أصل من أصول الائسلام ، على أن تأثير العقل العامل لم يكن مقتصرا عندهم على الانسان فقط ، بل هو المنشأ العام أيضاً لصور هذا العالم .

اجتهد بن سينا في مواضع كثيرة أن يلبس عقائد الدين لباساً عقليًا، وخصوصاً في مبحث النبوات والخوارق وفي باب القدرة الا زلية .

وهو يعزز أقواله في أزاية النفس عناقشات وردت بين أقوال افلاطون ، ويبين أن ارسال الرسل نتيجة لمقدمات الايمان بالاله ذي السلطان العقلي والهيمنة الادبية، وما كانت هذه المعجزات الظاهرة الا برهانا على قدسية الرسالة الآلهية . ذلك لأن الانسان في حاجة قبل كل شيء الى أن يكون ذا نظر صحيح في حقيقة الاشياء، ثم الى قوة قادرة على استخراج الحقائق الناصعة ، وذلك حرصاً على سعادة المجتمع البشري واحتفاظاً ببقائه . ولو كازمن الضر وري أن توجد للييون جفون وأهداب ، فن الضروري كذلك أن يقوم في الناس نبي يعظم ويبرهن لهم على أنه لااله الا فن الشه ، ويرشدهم الى شرائع ونظامات ، و يدعوهم لعمل الخير ، ويرغمهم بالجزاء في الله ، ويرشدهم الى شرائع ونظامات ، و يدعوهم لعمل الخير ، ويرغمهم بالجزاء في

وانطريقة (أابرتسماجنس) وخلفائه مدينة لابنسينا في كثير من معادلاته ودساتيره.

وان الشيء النافع من تاريخ المنطق نانج من تعاليمه من حيث علاقتها بطبيعة الافكار المجردة ووظيفتها . على انه وانكان ( بروفيري ) هوالذي نبه الشرق والغرب الى هذه المسئلة ، نان العرب كانوا أول من اقترب من الحقيقة فيها تمام الاقتراب.

أما في الفلسفة فيرى الشهرستاني أن ابن سينا جدير بأن يكون ، وذُجَّا لفلاسفة الاسلام، وأن حملة أبي حامد الغزالي على الفلسفة وأهلها لم يكن المقصود بها على الحقيقة غير ابن سينا – ومن هذا يمكننا أن نعلم مكانة الشيخ الرئيس بين الفلاسفة المسلمين.

ان مذهب ابن سينا في الفلسفة مأخوذ على الاغلب عن أرسطو، وممزوج بأراء المشائين وأصولهم، وتكاد تكون هذه الفلسفة لاهوتية .

مثال ذلك أنه يقول في تأييد رأيه بضرورة كون العالم حادثًا: ان الموجودات كلها ــ ما سوى الله ــ ممكنة الوجود بالطبع، وتكون واجبة الوجود بفعل المبدع الاول. و بتعبير آخر ان ممكن الوجود قد يكون واجب الوجود.

وتستغرق نظرية ( العلم ) جزؤا مهماً من تعاليم ابن سينا ، فهو يرى أن للانسان نفساً عقلية ذات وجهين يتجه أحدهما نحو الجسم و يعمل كالعقل العملي بمساعدة الهيئة الظاهرة العليا . والوجه الآخر معرض لقبول الصور العقلية والحصول عليها . والغرض من ذلك أن تكون النفس العقلية عالما معقولا تصدر عنه صور الكائنات ونظامها العقلى .

وليس في الانسان الا أنه ذوقابلية صالحة للحصول على العقل الذي يساعده المقلالمامل. وفي استطاعة الانسان أن يؤهل نفسه و يمدها لذلك التأثير بأن يزيل الموانع التي تحول دون اتصال العقل بالظرف الصالح لاستيمابه وهو البدن.

أما درجات هذا العمل في تحصيل المقل فهي أربعة في احصاء ابن سينا ، وهو لا يتبع في هـذا أرسطو ، بل يأخذ بأقوال المفسرين من اليونان : فالدرجة الاولى هي درجة (العقل الهيولاني). وتكون بالقوة لا بالفعل ، كالة الطفل الذي لم يباشر تعلم الكنابة وفيه الاستعداد لها بالقوة . والدرجة الثانية درجة (العقل بالملكة).

أشبه بأرستيبس منه بأرسطو.

وهو \_ في استرساله بالقول و بخفة قابه وتفاخره وحبه للملاذ \_ على طرفي نقيض مع ابن رشد الذي كان أنبل أحلاقًا وأشرف عقلا .

والصدف هي التي جعلت طب ابن سينا متبعاً في كايات أوربا من القرن الثاني عشر الى الترن السابع عشر ، وهي التي سترت بسحابة كثيفة أسما السلافه من أرهاط الطب والفلسفة العربية كالرازي وعلي وأبي مروان عبد الملك بن زهر وغيرها ، وان كانت أعمال الشيخ الرئيس لا تختلف من حيث الاصول عن أعمال أسلافه ، لولا أنهم اتبعوا مذهب جالينوس ، وابن سينا اتبع مذهب ابقراط المعدل بطريقة أرسطو ، أما طب ابن سينا في كتابه أما طب ابن سينا في كتابه (القانون) فيختلف عن طب الرازي في كتابه (الحاوي) بطرقه الأ كثر سعة وبسطاً ، ور بما كان ذلك ناشئاً عن تعمق ابن سينا في المنطق ، و بذلك نال لقب (الرئيس) .

وقد اختلفوا في قيمة ( القانون ) وأهميته ، فمنهم من عده خزانة الحكمة ، ومنهم من أنزله الى منزلة الورق الفارغ ، ومن هؤلاء ابن زهى .

و يعيبون القانون لما فيه من كثرة أنواع خواص الاجسام البشرية ولما فيه من الابهام في الكشف عن الامراض. وينقسم القانون الى أقسام خمسة: الاول والثاني منها يشملان علم وظائف الأعضاء (الفسيولوجيا) وعلم الامراض (باثولوجيا) وحفظ الصحة (الهجين). وفي الثالث والرابع يأتي بحث وسائط المداواة. وفي الخامس وصف العلاج وتركيه. وفي هذا الاخير شيئ من ملاحظات ابن سينا وتجاربه الخاصة.

والرئيس لا يختلف عن زملائه في أمر تعمداد اعراض الامراض، ويقال انه دون على في الطب العملي وفي التشريح، وابن سينا هو الذي أدخل في نظر يات الطب الاسباب الاربعة المنسوبة الى طريقة المشائين من أتباع أرسطو. والظاهر أنه لم يكن ذا علم خاص بالتاريخ الطبيعي والنباتات.

كان (القانون) عام ١٦٥٠ لا يزال متبعًا في كايات (لوفان) و (مونبليــة). وكانت شهرة صاحبه بالفلسفة في الفرون الوسطى بين الاوربيين دون شهرته بالطب بكشير.

البرء، فكان ينتكس ويبرأكل وقت .

ثم قصد علاء الدولة همدان فسار معه الشيخ ، فعاودته في الطريق تلك العلة ــ الى أن وصل الى همدان وعلم أن قوته قد سقطت وأنها لا تني بدفع المرض ، فأهمل مداواة نفسه وأخذيقول : « المدبرالذي كان يدبر بدني قد عجز عن التدبير .والا ن فلا تنفع المعالجة . » (١) و بقي على هذا أياما ثم أنتقل الى جوار ربه .

وكان عمره ثلاثا وخمسين سنة . وكان موته في سنة عمان وعشر ين وأر بعائة . و ولادته في سنة خمس وسبعين وثلاثمائة . (٢)

هذا آخر ماذكره أبوعبيد من أحوال الشيخ الرئيس.

قال ابن أبي أصيبعة ان قبره تحت السور من جانب القبلة من همدان. وحكى عز الدين أبوالحسن على بن الاثير في تاريخة الكبير أنه توفي بأصفهان. وقيل بل نقل الى أصفهان ودفن في موضع باب كونكنبد.

ولما مات ابن سينا من القولنج الذي عرض له قال فيه بعض أهل زمانه :

رأيت ابن سينا يعادي الرجال، وبالحبس (٣) ماتأخس المات، فلم يشف ما ناله بر (الشفا)، ولم ينج من موته بر (النجاة).

#### علمه وفلسفته :

كان الشيخ الرئيس في نشاط قلبه وذكائه وقواه العقلية وفي ملازمته لقصور الاغنياء

<sup>(</sup>١) قال ابن خلكان بعد هذا : ﴿ ثم اغتسل وتاب ' وتصدق بما معه على الفقراه ، وردالمظالم على من عرفه ، وأعتق مماليكه ، وجمل بختم في كل ثلاثة أيام ختمة ـــــــ ثم مات . »

 <sup>(</sup>٢) وقي ابن خلكان أن ولادته كانت في شهر صفر سنة سبمين وثلاثمائة ، وتوفي يوم الجمة من شهر رمضان سنة ثمــان وعشرين وأربمائة .

<sup>(</sup>٣) انحباس البطن من القولنجالذي أصابه . •

<sup>(</sup>٤) (الشفاء) و ( النجاة) كتابان من تأليف. قل ابن خلكان : وكان الشيخ كال الدين ابن يونس رحمه الله تمالى بقول ان مخدومه سخط عليه واعتقله ومات في السجن وكان ينشذ هذين البيتين محمد البيتين الب

العجب، وصرف القيج، وأعلمهم بهذه الحالة، وصارهذا الحديث تاريخاً بين الناس. ووضع في حال الرصد ألات ماسبق اليها، وصنف فيها رسالة، و بقيت أنائمان سنين مشغولا بالرصد، وكان غرضي تبيين ما يحكيه بطلميوس عن قصته في الارصاد، فتبين لى بعضها.

وصنف الشيخ كتاب ( الأنصاف ) ، واليوم الذي قدم فيه السلطان مسمود الى أصفهان مهد عسكره رحل الشيخ ، وكان الكتاب فى جملته وما وقف له على أثر .

وكان الشيخ قوي القوى كالها ، وكانت قوة المجامعة من قواه الشهوانية أقوى وأغاب ، وكان كثيرا مايشتغل به فأثر في مزاجه ، وكان الشيخ يمتمد على قوة مزاجه حنى صاد أمره \_ في السنة التي حارب فيها علا الدولة ( تاش فراش ) على باب (الكوخ) \_ الى أن أخذ الشيخ قولنج ، ولحرصه على برئه اشفافا من هزيمة يدفع اليها ولايتأتى له المسير فيها مع المرض \_ حقن نفسه في يوم واحد عمان كرات، فقرح بعض أمعائه ، وظهر به سحج ، وأحو جالى المسير مع علا الدولة ، فأسرعوا فحو ( ايذج ) ، فظهر به هناك الصرع الذي قد يتبع علة القولنج ، ومع ذلك كان يدبر نفس ويحقن نفسه لاجل السحج ولبقية القولنج ، فأمر يوما بانخاذ دانقين من بذر الكرفس في جملة ما يحتقن به وخلطه بها طابا لكسرالرياح ، فقصد بعض الاطباء الذي كان يتقدم هو اليه بمعالجته ، وطرح من بذر الكرفس خمسة دراهم لست أدري أعداً فمله أم خطأ لانني لم أكن معه ، فازداد السحج به من حدة ذلك أدري أعداً فمله أم خطأ لانني لم أكن معه ، فازداد السحج به من حدة ذلك أبدر من الافيون فيه ، وناوله فأكله ، وكان سبب ذلك خيانتهم في مال كثير امن الافيون فيه ، وناوله فأكله ، وكان سبب ذلك خيانتهم في مال كثير من خزانته ، فتمنوا هلاكه ليأمنوا عاقبة أعالهم .

ونقل الشيخ كماهو الى أصفهان ، فاشتغل بتدبير نفسه ، وكان من الضعف بحيث لا يقدر على القيام ، فلم يزل يعالج نفسه حتى قدر على المشي وحضر مجلس علاء الدولة ، لكنه مع ذلك لا يتحفظ . و يكثر التخليط في أمر المجامعة . ولم يبرأ من العلة كل

وكان قد حصل للشيخ تجارب كثيرة فيا باشره من الممالجات ، عزم على تدوينها في كتاب ( الفانون ) ، وكان قد علقها على أجراء فضاعت قبل عمام كتاب القانون .

من ذلك أنه صدع يوما ، فتصور أن مادة تريد النزول الى حجاب رأسه ، وأنه لا يأمن ورماً يحصل فيه ، فأمر بأحضار ثلج كثير ودقه ولفه في خرقة وتغطية رأسه بها ، ففعل ذلك حتى قوي الموضع وامتنع عن قبول تلك المادة وعو في .

ومن ذلك أن امرأة مسلولة بخوارزم أمرها أن لاتتناول شبئًا من الادوية موى الجلنجبين السكري، حتى تناوات على الايام مقدار مائة من، وشفيت المرأة.

وكان الشيخ قــد صنف، بجرجان ( المختصر الاصغر ) في المنطق ، وهو الذي وضعه بعد ذلك في أول ( النجاة ) ، ووقعت نسخة الى شـيراز ، فنظر فيها جماعــة من هــل العلم هناك، فوقعت لهم الشبه في مسائل منها فكتبوها على جزؤ، وكان القاضي بشيراز من جملة القوم، فأنفذ بالجزؤ الى ( أبي القاسم الكرماني ) صاحب ( ابراهيم بن بابا الديلمي ) المشتغل بعلم الناظر ، وأضاف اليه كتابا الى الشيخ أبي القاسم، وأنفذهما على يدي ركابي قاصد، وسأله عرض الجزؤ على الشبيخ واستيجاز أجو بته فيه ، واذا الشيخ أبو القاسم دخل على الشيخ عند اصفرار الشمس في يوم صائف وعرض عليه الكتاب والجزؤ ، فقرأ الكتاب ورده عايه وترك الجزؤ بين يديه وهو ينظر فيه والناس يتحدثون ثم خرج أبوالقاسم، وأمرني الشيخ بأحضار البياض وقطع أجزاء منه ، فشددت خمسة أجزاء ، كل واحد منها عشرة أوراق بالربع الفرعوني، وصلينا العثاء وقدم الشمع، فأمر باحضار الشراب، وأجلسني وأخاه، وأمرنا يتناول الشراب، وابتدأ هو بجواب تلك المسائل، وكأن يكتب ويشرب الى نصف الليل ـ حتى غلبني وأخاه النوم، فأمرنا بالانصراف، فعندالصباحقرع الباب، واذا رسول الشيخ يستحضرني، فحضرته وهو على المصلى وبين يديه الاجزاء الخسة ، فقال : ﴿ خَذَهَا وَصَرَّ مِهَا الى الشَّيْخُ أَبِي القَّاسِمُ الْكُرْمَانِي وَقَـلُ لَهُ استعجلت في الأجوية عنها لئـالا يتعوق الركابي ». فلما خملته البــه تعجب كل

القديمة ، فأمر الأمير الشيخ الاشتغال برصد هذه السكواكب ، وأطلق له من الاموال ما يحتاج اليه ، وابت دأ الشيخ به ، و ولاني اتحاذ آلانها واستخدام صناعها ، حتى ظهر كثير من المسائل ، فكان يقع الحل في أمر الرصد المكثرة الأسفار وعوائقها . وصنف الشيخ بأصبهان (الكتاب العلائي) .

وكان من عجائب أمر الشيخ أني صَحبته وخدمته خمسا وعشر بن سنة فارأيته ـ اذا وقع له كتاب مجدد \_ ينظر فيه على الولاء ، بل كان يقصد المواضع الصعبة منه والمسائل المشكلة ، فينظر ما قاله مصنفه فيها ، فيتبين مرتبته في العلم ودرجته في الفهم.

وكان الشيخ جالساً بوماً من الايام بين يدي الامير \_ وأبو منصور الجبائي حاضر \_ فجرى في اللغة مسئلة تكلم الشيخ فيها بما حضره ، فالنفت أبو منصور الى الشيخ يقول: « انك فيلسوف وحكيم ، ولكن لم تقرأ من اللفة ما يرضي كلامك فيها . ٥ فاستنكف الشيخ من هذا الكلام ، وتوفر على درس كنب اللفة ثلاث سنين ، واستهدى كتاب ( تهذيب اللغـة ) من خراسان من تصنيف ( أبي منصور الأزهري)، فبلغ الشيخ في اللغة طبقة قلما يتفق مثالها، وأنشأ ثلاث قصائد ضمنها أَلْفَاظًا غُو بِيةٍ مَنَ اللَّغَةِ ، وكتب ثلاثة كتب : أحــدها على طريقة ( ابن العميد ) ، والآخر على طريقة ( الصابي ) ، والآخر على طريقة ( الصاحب ) ، وأمر بتجليدها : واخلاق جلدها ، ثم أوعز الى الامير ، فعرض تلك المجلدة على أبي منصور الجبائي ، وذكر أنا ظفرنا بهذه المجلدة في الصحراء وقت الصيد ، فيجب أن تتفقدها وتقول لنا مافيها . فنظر فيها أبو منصور وأشكل عليــه كثير مما فيها ، فقال له الشيخ ان ما تجهله من هذا الكتاب فهو مذكور في الموضع الفلاني من كت.ب اللفة ، وذكر له كثيرا من الكتب المعروفة في اللغـة كان الشيخ حفظ تلك الالفاظ منها ، وكان أبو منصور مجزفا فيما يورده من اللغة غير ثقة فيها . ففطن أبو منصور أن تلك الرسائل من تصنيف الشيخ ، وأن الذي حمله عليه ما جهه به فىذلك اليوم ، فتنصل واعتذر اليه . ثم صنف الشيخ كتاباً في اللغة سهاه ( لسان العرب ) لم بصنف في اللغة مشله ولم ينقله الى البياض حتى توفي ، فبقي على مسودته لا يهتدي أحد الى ترتيبه .

القلعة بعينها ، ثم رجع (علاء الدولة) عن همدان ، وعاد (تاج الملك) و (ابن شمس الدولة) الى همدان ، وحملوا معهم الشيخ اليها ، ونزل في دار (العلوي) ، واشتغل هناك بتصنيف المنطق من كتاب (الشفاء) ، وكان قد صنف بالقلمة كتاب (الهدايات) و (رسالة حي بن يقظان) وكتاب (القولنج) . وأما (الأدوية القابية) فأنما صنفها أول وروده الى (همدان) .

وكان قد تقضى على هذا زمان ، و (تاج الملك) في أثنا هذا يمنيه بمواعيد جميلة . ثم عن الشيخ التوجه الى (أصفهان) ، فخرج متنكرا وأنا وأخوه وغلامان معه في زى الصوفية ، الى أن وصلنا الى (طبران) على باب (اصفهان) ، بعد أن قاسدينا شدائد في الطريق ، فاستقبلنا أصدقا ، الشيخ وندما و (الامير علا الدولة ) وخواصه وحمل اليه الثياب والمراكب الحاصة ، وأنرل في محدلة يقال لها (كونكنبد) في دار (عبد الله بن بابي) وفيها من الآلات والفرش ما يحتاج اليه .

وحضر مجلس علاء الدولة فصادف في مجلسه الاكرام والاعزاز الذي يستحقه مثله ، ثم رسم الامير علاء الدولة ليالي الجمعات مجلس النظر بين يديه بحضرة سائر العلماء على اختلاف طبقاتهم والشيخ في جملتهم فما كان يطاق في شيء من العلوم ، واشتغل في أصفهان بتتميم كتاب (الشفاء) ففرع من المنطق والجسطي ، وكان قد اختصر (أوقليدس)و (الأرهاطيقي) و (الموسيقي) ، وأو رد في كل كتاب مر الرياضيات زيادات رأى أن الحاجة اليها داعية . أما في المجسطي فأو رد عشرة أشكال في اختلاف المنظر ، وأورد في آخر المجسطي في علم الهيئة أشياء لم يسبق اليها وأورد في أوقليدس شبها ، وفي الارهاطيقي خواص حسنة ، وفي الموسيقي مسائل غفل وأورد في أوقليدس شبها ، وفي الارهاطيقي خواص حسنة ، وفي الموسيقي مسائل غفل عنها الاولون ، وتم الكتاب المعروف بالشفاء ماخلا كتابي النبات والحيوان عنها الاولون ، وتم الكتاب المعروف بالشفاء ماخلا كتابي النبات والحيوان فانه صنفهما في الطريق كتاب (النجاة) مواختص بعلاء الدولة وصار من ندمائه، الى أن عزم علاء الدولة على قصد همدان ، وخرج الشيخ في الصحبة ، فجرى ليلة الى أن عزم علاء الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علاء الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علم الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علم الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علم الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي علم الدولة ذكر الحلل الحاصل في التقاويم المهمولة بحسب الارصاد بين يدي

الاول من (القانون). وكان يجتمع كل ليلة في داره طلبة العلم، وكنت أقرأ من الشغام، وكان يقري غيري من القانون نو بة، فاذا فرغنا حضر المغنون على اختلاف طبقاتهم، وكان يشتغل به.

وكان التدريس بالليل لعدم الفراغ بالنهار، خدمة للامير، فقضينا على ذلك زمنا . ثم توجه (شمس الدولة) الى (طارم) لحرب الاميريها، وعاوده القولنج قرب ذلك الموضع واشتد عليه، وانضاف الى ذلك أمراض أخر جلبها سوء تدبيره وقلة القبول من الشيخ، فخاف العسكر وفاته، فرجعوا به طالبين (همدان) في المهد، فتوسيف في الطريق في المهد.

ثم بويع بن شمس الدولة ، وطلبوا استيزار الشيخ ، فأبى عليهم ، وكاتب (علام الدولة ) سرا يطلب خدمته والمصيراليه والانضام الى جوانبه .

وأقام في دار (أبي غالب العطار) متوارياً . وطلبت منه آنام كتاب (الشفاء) ، فاستحضر أبا غالب ، وطلب الكاغد والمحبرة فأحضرها ، وكتب الشيخ في قريب من عشر بن جزؤاً على النمن بخطه رؤس المسائل ، و بقي فيه يومين . حتى كتب رؤس المسائل كلها بلا كتاب يحضره ولا أصل يرجع اليه ، بل من حفظه وعن ظهر قلبه ، ثم ترك الشيخ تلك الاجزاء بين يديه ، وأخذ الكاغد ، فكان ينظر في كل مسئلة و يكتب شرحها ، فكان يكتب كل يوم خمسين و رقة \_ حتى أنى على جميع الطبيعيات والالهيات ، ماخلا كتابي (الحيوان) و (النبات) .

وابتدأ بالمنطق ،وكتب منه جزّ ؤا ، ثم أنهمه (تاج الملك) بمكاتبته (علا الدولة ) فأنكر عليه ذلك ، وحث في طلبه ، فدل عليه بعض أعدائه ، فأخذوه وأدوه الى قلمة يقال لها (فردجان) ، وأنشأ هناك قصيدة منها :

دخـولي باليقـين كما تراه، وكل الشك في أمر الحروج.

و بقي فيها أر بمة أشهر . .

ثم قصد (علاء الدولة) همدان وأخفه ا وأنهزم ( تاج الملك) ومر الى تلك

(القانون) و (مختصر المجسطي) وكثيرا من الرسائل ، ثم صنف في أرض الجبل بقينة كتبه .

ثم انتقل الى الري، وانصل بخدمة (السيدة) وابنها (مجدالدولة)، وعرفوه بسبب كتب وصلت معه تتضمن تعريف قدره، وكان بمجد الدولة اذ ذاك غلبةالسودا، فاشتغل بمداواته، وصنف هناك كتاب (المعاد)، وأقام بها — الى أن قصد (شمس الدولة) بعد قتل (هلال من بدر بن حسنو به) وهز مة عسكر بغداد.

ثم اتفقت أسباب أوجبت الضرورة لها خروجه الى (قزوين) ومنها الى (همدان) والنظر في أسبابها .

ثم اتفق معرفة (شمس الدولة) ، واحضا ره مجلسه بسبب قولنج كان قد أصابه. وعالجه حتى شفاه الله ، وفاز من ذلك المجلس بخلع كثيرة ، و رجع الى داره بعد ماأقام هناك أر بعين يوما بلياليها ، وصار من ندماء الأمير .

ثم اتفق نهوض الأمير الى (قرمسين) لحرب (عناز)، وخرج الشبيخ في خدمته، ثم توجه نحو (همدان) منهزما راجعا .

ثم سألوه تقلد الوزارة فتقلدها .

ثم اتفق تشويش العسكر عليه ، واشفاقهم منه على أنفسهم ، فكبسوا داره وأخذوه الى الحبس ، وأعار وا على أسبا به وأخذوا ماكان يملكه ، وسألوا الامير قتله فامتنع منه ، وعدل الى نفيه عن الدولة طلباً لمرضاتهم . فتوارى في دار الشيخ (أبي سعد بن دخدوك) أر بمين يوما ، فعاود الأمير شمس الدولة القولنج ، وطلب الشيخ فحضر مجلسه ، فاعتذر اليه الأمير بكل الاعتذار ، فاشتغل بمعالجته ، وأقام عنده مكرما مبجلا . وأعيدت الوزارة اليه ثانيا .

ثم سألته أنا شرح كتب (أرسطوطاليس)، فذكر أنه لافراغ له الى ذلك في ذلك الوقت، والكن ان رضيت مني بتصنيف كتاب أورد فيه ماصح عندي من هذه العلوم بلا مناظرة مع المخالفين، ولا شتغال بالرد عليهم - فعلت ذلك . فرضيت به . فابتدأ بالطبيعيات من كتاب ساه (كتاب الشفاء) . وكان قد صنف الكتاب

(علي بن مأمون)، وكنت على زي الفقها، اذ ذاك بطياسان وتحت الحنك، وأنبتوا لي مشاهرة دارة تقوم بكفاية مثلي ·

ثم دعت الضرورة الى الانتقال الى (نسا) ومنها الى (باورد) ومنهاالى (طوس) ومنها الى (شقان) ومنها الى (سمنيقان) ومنها الى (جاجرم) رأس حد خراسان ومنها الى (جرجان). وكل قصدي الامير (قابوس) (١)، فاتفق في أثناء هذا أخذ قابوس وحبسه في بعضالقلاع وموته هناك. ثم مضيت الى (دهستان) ومرضت بها مرضا صعباً. وعدت الى (جرجان)، فاتصل (أبوعبيد الجوزجاني) بي، وأنشأت في حالي قصيدة فيها بيت القائل:

لما عظمت فليس مصر واسعي ، لما غلا نمني عــدمت المشتري .

#### الدور الاخيير

#### روايات مختلفة :

أكثر مابقي من ترجمة الشيخ الرئيس أبي علي بنسينا منقول عن صاحبه (أبي عبيد عبد الواحد الجوزجاني)، الذي لازمه مدة غير قليلة منذ هبط الشيخ الرئيس مدينة جرجان، ونحن موردون هنا شيأ من روايات أبي عبيد مما جا في الـكتب المحروفة:

كان بجرجان رجل يقال له (أبو محمد الشيرازي) يحبهذه العلوم، وقداشترى الشيرة دارا في جواره وأنزله بها . وأنا أختلف اليه في كل يوم أقرأ (المجسطي) واستعلى المنطق، وصنف لا بي محمد الشيرازي كتاب (المبدأ والمعاد) وكتاب (الارصاد الكلية)، وصنف هناك كتباً كثيرة كأول

<sup>(</sup>١) هو الامبر شمس المالي قابوس من أبي طاهر وشمكير من زياد بن وردان شاه الجيني ' أمير جرجان وبلاد الجبل (طبرستان) .

يوما الاذن لي في دخول دار كتبهم ومطالمتها وقراءة مافيها من كتب الطب، فأذن لي . فدخلت دارا ذات بيوت كثيرة ، في كل بيت صناديق كتب منضدة بعضها على بعض ، في بيت منها كتب العربية والشده ، وفي آخر الفقه ، وكذلك في كل بيت كتب علم مفرد ، فطالمت فهرست كتب الاوائل ، وطلبت ما احتجت اليه منها ، ورأيت من الكتب مالم يقع المده الى كثير من الناس قط ، وما كنت رأيته من قبل ولارأيته أيضاً من بعد . فترأت تلك الكتب ، وظفرت بفوائدها (١) ، وعرفت مرتبة كل رجل في علمه ، فالم الحفظ ، ولكنه اليوم معي الضح ، والا فالعدلم واحد لم يتجدد لي بعده شيء .

. وكان في جواري رجل يقال له أبو الحسين المروضي ، فسألني أن أصنف له كتابا جامعا في هذا العلم ، فصنف له كتابا جامعا في هذا العلم ، فصنفت له (المجموع) وسميته به ، وأتيت فيه على سائر العلوم ، سوى الرياضي ، ولي اذ ذاك احدى وعشر ون سنة من عمري .

وكان في جواري أيضاً رجل يقال له أبو بكر البرقي ، خوار زمي المولد فقيه النفس متوحد في المنفه والتفسير والزهد ما أل الى هداء العلوم ، فدأ لني شرح الكتب له ، فصنفت له قصنفت له كتاب (الحاصل والمحصول) في قريب من عشرين مجلدة ، وصنفت له في الاخلاق كتابا سميته كتاب (البرولائم) ، وعدان الكتابان لا يوجدان الاعنده في الاخلاق كتابا سميته كتاب (البرولائم) ، وعدان الكتابان لا يوجدان الاعنده فلم يعد يعرفهما أحد ينتسخ منها .

ثم مات والدي، وتصرفت بي الاحوال ، وتقلدت شيئًا من أعمال السلطان . ودعتني الضرورة (١) لى الارتحال عن ( بخارى ) والانتقال الى ( كوكانج ) ، وكان ( أبو الحسين السهلي ) المحب لهـذه العلوم بها و زيرا . وقدمت الى الامـير بها وهو

 <sup>(</sup>١) اثفق بعد دلك احتراق لك الحزراة خندرد أفرعي بمسامصل من عارمها .. وكان يقال ان
 أبا على نوصل الى احراقها لينفرد بمعرفة ماحصله منها وينسبه الى نفسه .

<sup>(</sup>٢) كان قبل ذلك يتصرف هو ووالده في الاحوال ويتنلدان للسامان الاعمال فال ابن خدكان و ولمسا ضطربت أمور الدولة السامانية خرج أ وعلى من تخارى الي (كركاج) وهي قصبة (خوارزم) واختلف الى خوارزم شاه على بن مأمون بن محمد ٢٠٠٠ .

ورتبتها في تلك الظهور.

ثم نظرت فيما عسامًا تنتج، وراعبت شروط مقدمانه، حتى تحققت لي حقيقة ثلك السئلة، وكما كنت أنحبر في مسئلة أو لم أكن أظفر بالحد الاوسط في قياس ترددت الى الجامع وصليت والتبات الى مبدع الكل حتى فتح لي المنعلق وتيسر المتعسر، وكنت أرجع بالابل الى داري واضع السراج بين يدي، و اشتغل بالقراءة والمكتابة، فهما غبني النوم أو شعرت بضوف عدات الى شرب فدح من الشراب، ويثما تعود الى قوتي، ثم ارجع الى القراءة ، ومتى أخدني أدنى فوم أحلم بتلك المسائل بأعيام، حتى الله كثير من السائل النسح لي وجرع، في المنام، ولم أزل كذلك حدى استحكم معي جميع العلم، ووقعت عليها بحسب الامكان الانساني، وكل ما عندة في ذلك الوقت فهر كا عليته الآن لم ازدد فيه الى اليوم، حتى احكمت وكل ما عندة في ذلك الوقت فهر كا عليته الآن لم ازدد فيه الى اليوم، حتى احكمت (علم المنطق) و (الوياضي).

ثم عدلت الى (الالهي) ، وقرأت (كتاب ما مد الطبيعة) فيا كنت أنهم مافيه ، والتبس على غرض و ضعه حتى عدت قرئه أر بعين مرة وصار لي محفوظا وانا مع ذلك لا أفهمه ولا المقصود به ، وأيست من نفسي ، وقلت هادا كتاب لاسبيل الى فهمه ، واذا انا في وم من الايام ، حضرت وقت المصر في الورائيين ، و بيد دلال مجادينا دي عليه ، فرضه على فرددته رد متبرم معتندان لافائدة في هذا العلم ، فقال لي اشتر مني هذا فنه رخيص ابيعكم بثلاثة دراهم وصاحبه محتاج الى العلم ، فاشتريته فاذا هو كماب (أبي نصر الفرابي) في (اغراض كتاب ما بعد الطبيعة).

ورجمت الى بيتي ، وأسرعت قــرا ته فانفتــح علي في الوقت أغراض ذلك الكتاب ، بسبب أنه كان لي محفوظا على ظهر الناب ، وفرحت بذلك ، ونصـــدقت في ثائبي يوم بشيء كثير على الفقراء شكرا لله تمالى .

وكان سلطان بخارى في ذلك الوقت ( نوح بن منصور ) ، واتفقاله مرض حار الاطباء فيه ، وكان اسمي اشتو بينهـم بالتوفر على القراءة ، فأجروا ذكري بين يديه وسألوه احضاري . فحضرت وشاركتهم في مداواته ، وتوسمت بخدمته .فسألته الزاهد) وكنت من أجود السالـكين . وقد ألفت طرق المطالبة و وجوء الاعتراض على الحجيب على الوجه الذي جرت عادة القوم به .

ثم ابتدأت بكتاب (أيساغوجي) على الناتلي ولماذ كرلي حد الجنس انه «هو المقول على كثيرين مختلفين بالنوع في جواب ماهو » فأخذت في محقيق هدا الحد بما لم يسمع بمثله، وتعجب مني كل العجب، وحذر والدي من شغلي بغير العلم. وكان أي مسألة قالها لي أتصورها خيرا منه، حتى قرأت ظواهر المنطق عليه، وأمادقا تقه فلم يكن عنده منها خبرة.

ثم أخذت أقرأ الكتب على نفسي ، وأطالع الشر وح حتى أحكمت علم المنطق وكذلك (كتاب اقليدس) فقرأت من أوله خمسة أشكال أوستة عليمه ثم توليت بنفسي حل بقية الكتاب بأسرة .

أنم انتقات الى (المجسطي) ، ولما فرغت من مقدماته ، وانتهيت الى الاشكال الهندسية قال لي الناتلي : « تول قراءتها وحلها بنفسك ، ثم اعرضها علي ً لأ بين لك صوابه من خطئه » وما كان الرجل يقوم بالكتاب ، وأخذت أجل ذلك الكتاب، فلكم من شكل مشكل ماعرفه الى وقت ماعرضته عليه وفهمته اياه .

ثم فارقني الناتلي متوجها الى (كركانج) واشتغلت أنا بتحصيل الكتب من الفصوص والشروح: من الطبيعي والالهي ، وصارت أبواب العلم تنفتح علي .

ثم رغبت في (علم الطب) ، وصرت أقرأ الكتب المصنفة فيه . وعلم الطب ليس من العلوم الصعبة ، فلا جرم أبي برزت فيه في أقل مدة حتى بدأ فضلا الطب يقرؤن على علم الطب. وتمهدت المرضى ، فانفقح على من أبواب المعالجات المقتبسة من التجربة ما لا يوصف ، وأنا مع ذلك أخلف الى الفقه وأناظر فيه ، وأنا في هذا الوقت مرف أبناء مدت عشرة منة .

ثم توفرت على العلم والقراءة سنة ونصفا فأعدت قراءة المنطق وجميع أجزاء الفلسفة، وفي هذه المدة مانحت ليلة واحدة بطولها، ولا اشتغلت في النهار بغيره، وجمت بين يدي ظهورا، فكل حجة كنت أنظر فيها أثبت مقدمات قباسمية

## الشيخ الرئيس أبى على بن سينا

عن ابن أبي أصيبه وابن خلـكان والقفطي وعن دائرة الممارف البريطانية

#### الدور الاول

نقل (أبوعبيد عبد الواحد الجوزجاني) \_ تلميذ الشيخ الرئيس أبي على الحدين ابن عبد الله بن الحسن بن على بن سينا \_ جملة عنه يذكر فيها تاريخ حياته. وهذا نص كلام الشيخ الرئيس:

ان أبي كان رجلا من أهل بلخ ، وانتقل منها الى بخارى في أيام (نوح بن منصور) واشتغل بالتصرف ، وتولى العمل في أثناء أيامه بقرية يقال لها خرميثن من ضياع بخارى ، وهي من أمهات القرى و بقربها قرية يقال لها أفشنة . وتزوج أبي منها بوالدتي (١) وقطن بها وسكن ، و ولدت منها بها ، ثم ولدت أخى .

ثم انتقلنا الى بخارى،وأحضرت معا القرآن ومعاً الادب، وأكمات العشر من العمر وقد أتيت على القرآن وعلى كثير من الأدب، حتى كان يقضى مني العجب.

وكان أبي ممن أجاب داعي المصريبين ويعد من (الاسماعيلية)، وقد سمع منهم ذكر (النفس)و (العقل) على الوجه الذي يقولونه ويعرفونههم، وكذلك أخي، وكان ربحا تذاكرا بينهما وأنه أسمعهما وأدرك ما يتولانه ولا تقبله نفسي، وابتدآ يدعواني أيضاً اليه، ويجريان على لسانهما ذكر الفلسفة والهندسة وحساب الهند، وأخذ والدي يوجهني لى رجل كان يبيع البقل ويقوم بحساب الهند حتى أنعلم منه.

أُم جاء الى بخارى (أبوعبدالله الناتلي) ، وكان يدعى المتفلسف ، وأنزله أبي دارنا رجاء تعلمي منه ، وقبل قدومه كنت أشتغل بالفقه والتردد فيــه الى (اسماعيل

<sup>(</sup>١) قال ابن خاركان: اسمها ستارة .

### مقل من النشر

ان ( منطق المشرقيين ) الذي تقدمه اليوم لقراء العربية — هو خير ما يقدم الناشرون على نشره من كتب هذا الفن ، لما فيه من المزايا الواضحة : فهو من تصنيف (الشيخ الرئيس أبي علي بن سينا) باري هذه القوس وابن مجدة هذه الصناعة ، وحسبك مااشتهر به هذا الفياسوف العظيم من منانة الانشاء وسلاسة البيان وتخير اللفظة الشريفة لممناها المراد ولمكانها من التركيب .

ثم ان لهذا الكتاب مزية على غيره مما صنفه الشيخ الرئيس نفسه في المنطق، وذلك أنه وضعه في أخريات أيامه بعد أن قتل مباحث ذلك الهلم الآلي خبيرا، واكتشف مواضع السر منها، فجاء الكتاب — كما ترى بين ها تين الدفتين \_ غير مبال مصنفه الا بحق العلم وواجب الحق الذي توصل اليه. ولهذا جعله من الكتب التي يضن بها على المتعصبين لمنطق اليونانيين وعلى المنفلسفة المشغوفين بالمشائين، وهو في نظر ابن سينا أجدر بالاهتمام وأولى بالعناية من (منطق الشفاء) ومن سائر مصنفاته الاخرى في المنطق.

أما القصيدة المزدوجة ( الارجوزة ) التي استحسنا ضمها الى منطق المشرقيين فهي من نظم الشيخ الرئيس، وضها اجابة لسؤال أبي الحسن سهل بن محمد السهلي في كركانج، وقد نصح الناظم لأخيه (علي) أن مِفظها، وجدير بطلاب المنطق أن لايفوتهم من نصيحة الرئيس لأخيه حظ.

القاهرة: أول يونيوسنة ١٩١٠

هـدد: ٣-٤



Historia, 950° - 1039 Hantig al-Mashriqiyin

### منطق المشرقيين

9

القصيدة المزدوجة في المنطق

تصنيف: الرئيس أبي علي بن سينا

----

عنيت بتصحيحه ونشره

المنافية السافية

معبالدي الخطب وعبالفياع القبائي القاهرة: السكة الجديدة

—\$-×X×-¢—

191 - 1841

MICROFORMED BY PRESERVATION SERVICES
MAY 2 5 1990

مطبعة المؤيد

hriqiyin

VE

POCKET

LIBRARY



B 751 A3 1910 Avicenna Mantiq al-Mashriqiyin

PLEASE DO NOT REMOVE

CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

# منطق المشرقيين

القصيدة المزدوجة في المنطق

تصنيف : الرئيس أبي على بن مينا

« وماجمنا هذاالكناب لنظهر هالا لا تفسنا \_ أعني »

« لذين يقومون منا مقام أنفسنا \_ وأما العامة من »

< مراولي هذاالشأن فقد أعطيناهم في (كتاب الشفاه) » « ماهو كثير لهمو فوق حاجتهم .» المصنف

عنبت بصحبحه ونشره المحكمة ألمي المحكمة المحكم

( حقوق الطبع تحفوظة ) القاهرة ١٣٢٨ -- ١٣٢٨

مطبعة المؤيد